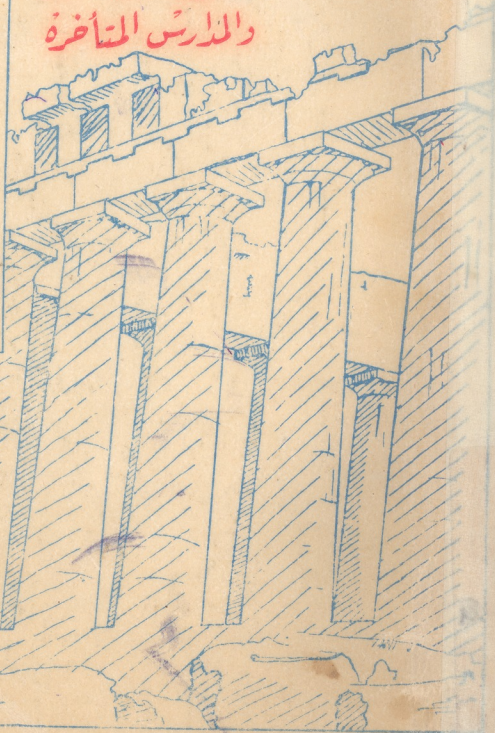


كنور محمد علي أبو تيار

تاريخ الفكر والفلسفة

أرسطو
والمدارس المتأخرة



الهيئة المصرية العامة للكتاب

تاريخ الفكر الفلسفي

القديم

أرسطو

والمدارس المتأخرة

ألف

دكتور

محمد علي أبو ريان

استاذ ورئيس قسم الدراسات الفلسفية والاجتماعية
بجامعة الاسكندرية

الطبعة الرابعة

مزيدة ومنقحة

١٩٧٤

الهيئة المصرية العامة للكتاب

مقدمة الطبعة الرابعة

لقد ظهرت الطبعة السابقة في صورتها المكتملة فحققت الغرض الذي أملناه من إخراجها في سلسلة تاريخ الفكر الفلسفي العام ، وجاءت هذه الطبعة الجديدة (الرابعة) لنستدرك فيها ما فاتنا من تصويبات وأخطاء مطبعية ، فضلاً عن إضافات جديدة في بعض المواضع الهامة .

وقد اتضح للقارئ مدى الجهد الكبير الذي اقتضاه التأريخ لهذه الفترة المتأخرة من تاريخ الفكر الفلسفي عند اليونان مع ما أنطوت عليه من أسماء لشخصيات كثيرة لا تكاد نعرف عنها سوى أسمائها أو إشارات مقتضبة إلى آرائها . وربما استغلطنا في طبعة تالية أن نوفق — بإذن الله — في إلقاء مزيد من الضوء على التيارات والآراء المتصارعة في هذه الفترة .

وبعد فالرجاء في الله عز وجل أن يهبنا من العزم وسعة الوقت ما يمكننا من إنجاز ما وعدنا به في مقدمة هذه السلسلة فنخرج ما بقى منها وهو خاص بالفلسفة الأوربية في العصر النوسيط ، فيكتمل بذلك تاريخ الفكر الفلسفي العام ، لأول مرة باللغة العربية ، ليصبح موسوعة فلسفية عربية شاملة .

ولا يسعني وأنا أقدم لهذه الطبعة الجديدة إلا أن أتوجه بالشكر وعرفان الجليل لتلاميذتي الذين ساعدوا في تصحيح التجارب وإنجاز الفهارس ، وأخص بالذكر منهم : محمد محمد علي قاسم ، محمد عزيز نظمي ، محمود بسيوني .

والله نسأل مزيداً من العون والتوفيق ؟

د . محمد علي أبوويان

الاسكندرية في يوم الأربعاء ٩ ذى الحجة (عرفات) ١٣٩٣ هـ

الموافق ٢ يناير ١٩٧٤ م

مقدمة الطبعة الثالثة

لقد ظهر هذا الكتاب في طبعتيه السابقتين دون أن نحقق ما سبق أن وعدنا به من إستكمال البحث في المرحلة المتأخرة من مراحل تاريخ الفلسفة اليونانية ، وأعنى بذلك العصر الهلنستى الذى امتزجت فيه الفلسفة اليونانية بمتأخر شرقية دينية وسحرية . والحق أن هرائق شتى قد حالت بيننا وبين إنجاز هذا القسم الأخير من الكتاب بينها الغياب عن الوطن زهاء ثلاث سنوات في جامعة بيروت العربية وندرة المصادر لدينا آنذاك عن هذه المرحلة البالغة التعقيد من مراحل تطور الفكر الفلسفى عند اليونان .

وقد أمكننا - بحمد الله - في هذه الطبعة ، الوفاء بالزمانة، فقمنا بإبأ جديداً عن الفلسفة الهلنستية مكوناً من خمسة فصول وعاشمة ؛ عالجت فيها على الترتيب : الأبيقورية والرواقية ومذاهب الشكاك على إختلاف طوائفهم ، ثم الحركة العلمية ومبادئها المختلفة ، وصلة الدين بالفلسفة والصراع بين النظر والإيمان وأخيراً مذهب الأفلاطونية المحدثة وتلاميذ المدرسة إلى نهاية المرحلة الهلنستية في العصر الرومانى المتأغرق حيث تم إغلاق مدارس الفلسفة في سائر أنحاء العالم الهلنستى في غضون القرن السادس الميلادى وبذلك دخلت الفلسفة في دور صمت طويل كان مؤذناً ببدايات العصر الوسيط .

ولا جدال في أهمية دراستنا للأفلاطونية المحدثة والتيارات الفلسفية الأخرى المعاصرة لها وكذلك ما تداخل معها من أفكار دينية وعلوم خفية ، لأن هذا كله سيشكل مجموعة العناصر التى ستمهم في إقامة صرح البناء العقلى للسيحيين والإسلاميين على السواء فيما بعد .

هذا وقد ذيلنا الكتاب - إستكمالاً للفائدة العلمية - بطائفة من النصوص المختارة : من بينها بعض مقالات من تاسوعات أفلوطين فيلسوف الإسكندرية - ثم تعريفات لبعض المصطلحات الفلسفية إغترناها من كتاب « ما بعد الطبيعة » لأرسطو .

* * * * *

وكتابتنا الذي يصدر اليوم في طبعته الثالثة - هو الجزء الثاني من سلسلة « تاريخ الفكر الفلسفي » وقد ظهرت منها عدة أجزاء أخرى منها : جزءان عن الفكر الفلسفي في الإسلام ، وجزء عن الفكر الفلسفي المحدث والمعاصر . ونرجو من الله التوفيق فيما نحن بصدده من تحضير أصول الجزء الخاص بالفكر الفلسفي المسيحي حتى تستكمل السلسلة أجزاءها إن شاء الله .

إنه تعالى بالغ أمره .

الإسكندرية في فبراير ١٩٧٢م

ذو الحجة ١٤٣١ هـ

د. محمد علي أبو ريان

مقدمة الطبعة الثانية

هذا الكتاب هو الجزء الثاني من مؤلفنا عن تاريخ الفكر الفلسفى . وقد امر صفحاته لدراسة للذهب الأرسطى ، وذيلاه بطائفة من النصوص الأرسطية . أما القسم الخاص بالدراسة فقد تطلب منا مجهوداً كبيراً خلال عدة سنوات فقد التزمنا فى تأليفه ، بأن نستعرض مواقف أرسطو سواء فى الطبيعة أم فى النفس أم فى الميتافيزيقيا الخ ... مستعدين إلى النصوص أسناداً مباشراً . مع ما فى كتابات أرسطو من إيجاز شديد وتركيز وعدم التزام بالأسلوب الأدبى - كما هو الحال عند أفلاطون - الأمر الذى يشعر القارئ بمسحة من الغموض والتعقيد . ولهذا السبب فقد راعينا أن تكون الدراسة مدعمة بالنصوص ، والأنا يخرج عن الحدود التى يسمح بها الفهم المباشر والتفسير القريب لهذه النصوص ، بعد طول المعاناة والربط بين آثار أرسطو المتعددة ومواقفه فيها .

ولما كانت دراسة النفس عند أرسطو من الموضوعات التى ظلت لها قيمتها الفلسفية والعلمية إلى عصرنا هذا ، لذلك أخذنا على عاتقنا أن نقدم للقارئ تلخيصاً أميناً كاملاً لكتاب « النفس » De Anima مع بعض تعليقات بسيطة توضح مشكلاته والمسار التاريخى لحل بعضها .

وفى دراستنا للميتافيزيقيا الأرسطية أقررنا أن نرصد أبعاد الفكر الأرسطى - فى هذا المجال - عن كتب بحيث لا نزلق إلى أسلوب تركيضى كثير ما يستهوى الباحثين فهمل بذلك كثيراً من الجوانب الجزئية التى تلقى ضوءاً كبيراً على الموقف الأرسطى . ولما كانت هناك ترجمات عربية قديمة لكتاب الميتافيزيقا الذى

كان يعرف بكتاب الحروف، ولهذا نعتقد رأينا أنه يعود في كل مناسبة النص العربي القديم ومنه الترجمة الحديثة لنفس النص، الأمر الذي تطلب منا جهداً وهناك كبيرين .

وعلى الرغم من أننا أوجزنا الكلام عن السياسة والأخلاق إلا أننا قد أقمنا نفس النتائج التي اهتمنا في الفصول الأخرى من حيث الالتزام بالدراسة النصية والأخذ من النبع مباشرة دون الروافد .

وفي كثير من المواضع أثبتنا المصطلحات اليونانية برسمها الأصلي حتى يرجع القارئ إليها فلا تكون ترجمة المصطلح مدعاة للخلاف حول محتواه ووضوحه .

وأخيراً فقد رأينا أن نضيف إلى هذه الطبعة قسماً كبيراً من المقالة الخامسة (مقالة دلتا) من كتاب الميتافيزيقا . وهذه المقالة أقرب إلى أن تكون صحيحاً فلسفياً، اقتصرنا على اختيار ثمانية عشر لفظ منه لنقيح للقارئ فرصة معاناة اللفظ والأسلوب الأرسطي ومعرفة مضمون الألفاظ التي يستخدمها أرسطو في مؤلفاته .

وعلا شك فيه أن هذا التقليد الذي التزم به أرسطو إنما يرجع إلى سقراط، إذ أنه بدأ مسيرته الفلسفية الكبرى بتحديد معاني الألفاظ حتى لا يتلاعب بها السفسطائيون ويسئروا استخدام الألفاظ في غير مواضعها .

وبعد فهذه طبعة جديدة من الكتاب مزودة ومتقنة تقدمها إلى القارئ العربي لتسهم في تعميق التراث، وتكوين الفكر العربي المستنير .

د. زاهد الموفق سواء سليل .

تمهيد

سبق أن أشرنا في الكتاب الأول من مؤلفنا هذا إلى الصلة الوثيقة بين المذهب السقراطي ومذهب كل من أفلاطون وأرسطو ، وكيف أن هذه المذاهب الثلاث إنما تصدر عن تيار فكري واحد رغم الاختلافات الظاهرة بينها ، مما يسمح بأن تتكلم عن فلسفة سقراطية ومدرسة سقراطية تشمل النتاج الفكري لسقراط وأفلاطون وأرسطو مما ، بحيث يمثل كل منهم دورا مميزا في تاريخ هذه المدرسة . ولا يعنى هذا أننا نشير إلى نوع من القنابله أو الاستمرار الواضح بصدد هذه المذاهب ، بل على العكس من ذلك نجد أرسطو يوجه انتقادات مريرة إلى أستاذه أفلاطون ، على الرغم من أن المشاكل الفلسفية التي بدأ سقراط في معالجتها هي نفسها التي أستاذ أفلاطون مسيرته الفلسفية من نقطة انتهاء سقراط منها ، وكذلك أرسطو فإنه أنكب على المشكلات الأفلاطونية بماود فيها الفكر والتأمل ويدقق النظر في ثاباها حتى انتهى به المطاف إلى موقفه الذي سنحاول دراسته في فصول هذا الكتاب . وقد حاولنا في كتابنا الأول تتبع حركة الأفكار منذ نشأتها عند سقراط الى أن تطورت وأصبحت تشكل موقفاً جديدا عند أرسطو ، وسنرى كيف أن آراء كبار السقراطيين ستكون محور التفكير الفلسفي في العصور التالية ، وكيف أن هذه الآراء جميعا ستقتصر في مدرسة الإسكندرية حيث تظهر حركة تليفقية كبرى تتمثل على الخصوص في مذهب أفلوطين .

الباب الرابع^(١)

أرسطو ومدرسته

١ — هذا هو الجزء الثاني من سلسلة « تاريخ الفكر الفلسفي » . ونحن نعالج في هذين الجزئين الفلسفة اليونانية منذ نشأتها حوالي القرن السادس ق . م إلى نهايتها في القرن السادس الميلادي . وقد صدر الجزء الأول في طبعته الرابعة عن دار الجامعات المصرية — بالإسكندرية وهو يتضمن الأبواب الثلاثة الأولى . أما هذا الجزء فقد اشتمل على البابين : الرابع والخامس . —

(المؤلف)

الفصل الأول

أرسطو وحياته ٣٨٤ — ٣٢٢ ق.م

ولد أرسطو في أسطاغيرا^(١) وهي مدينة يونانية من أعمال آسيا الصغرى. وكانت آسيا الصغرى أرضا يونانية مكتظة بالمستعمرات الإغريقية (وتقع هذه المدينة على بحر إيجه الملى بالجزر العديدة)، وكان أبوه الذي يدعى نيقوماخوس^(٢) على صلة بالملك أمintas^(٣) الثاني المقدوني إذ كان يشغل لديه منصب طبيب البلاط ونحن نعلم أن أمintas هذا هو والد فيليب وجده الإسكندر الأكبر، وكان من عادة قوم أرسطو أن يدرّب الطفل لديهم منذ صباه على صناعة أبيه، فقد لقّن أرسطو في طفولته المبادئ العلمية والطبية منذ حداثة عهده بالعلم والتعليم: من ثمّ فأننا نلاحظ أن عقليته قد اتجهت منذ الطفولة المبكرة إلى تلمس الأحداث الملبوسة أى الأحداث الواقعية وبالتالي إلى أن يسلك طريق البحث التجريبي. واستمر تدريب الصبي وتعليمه حتى بعد وفاة والده وذلك بإرشاد من دبروكسينوس^(٤) الذى أقامه والده وصيا عليه، ولما بلغ سنه الثامنة عشر ارتحل إلى أينا والتحق بالأكاديمية (مدرسة أفلاطون) ومكث بها زهاء عشرين عاما حتى وفاة معلمها الأكبر أفلاطون، وكان تأثير أفلاطون على عقلية أرسطو بعيد الأثر بحيث أنه ظل مدة طويلة واقفا تحت تأثير آرائه حتى بعد وفاة أفلاطون، وذلك إلى أن تهيأ له أن يهرّد إلى اتجاهه الأصل الذى سلكه منذ صباه أى المحسوس والواقع التجريبي الملبوس، ونلاحظ أن أرسطو قد حفظ

لأفلاطون — على ما يقال — ما ينبغي من احترام التلميذ لأستاذه، ولكننا نرى في أسلوب انتقاده لأفلاطون انجماها منه إلى الخط من شأنه والإزدراء بموقفه وخصوصا في نقده لنظرية المثل . على أن الذي يفسر لنا هذا التذبذب بين احترام أستاذه وانتقاده هو حقد أرسطو على أفلاطون لأنه أوصى بزعامة المدرسة الأكاديمية لابن أخته «سبوسيبوس»^(١) . ولهذا فإنه قد غادر أثينا مباشرة بعد وفاة أستاذه شعورا منه بأنه أحمى شخصية وأكثر أصالة في العلم من ابن أخت أفلاطون . ويقال في تفسير سبب مغادرة أرسطو لأثينا أنه قد قام حزب جديد فيها بزعامه ديموستين ، وكان هذا الحزب يتحدى أو يقاوم فيليب المقدوني ونحن نعلم أن أرسطو كان على صلة طيبة بفيليب ولهذا فقد أثر الارتحال عن أثينا حتى لا يقع في أيدي أعداء فيليب ، وقد ظل أرسطو على علاقة طيبة بالأكاديمية حتى بعد ارتحاله عنها .

توجه أرسطو بصحبة زميله في الأكاديمية «اكسينوقراط»^(٢) إلى بلدة «أسوس»^(٣) من أعمال طرواده^(٤) حيث أسس فرعا للأكاديمية وكان حاكم هذه المنطقة المدعو «هرمياس»^(٥) قد أهدى هذا المكان للأفلاطونيين لكي يقيموا عليه مدرسة تتفرع عن الأكاديمية في أثينا ، وقد ظل أرسطو يعلم في هذا المكان زهاء ثلاث سنوات .

وإذا كان — أفلاطون كما رأينا في دراستنا لحياته — قد فشل في استمالة حاكم صقية فإن أحد تلامذته قد نجح في كسب صداقة هرمياس والتأثير عليه من الناحيتين السياسية والأخلاقية ، فقد نشأت صداقة وثيقة بين كل من أرسطو

1 — Spensippus 2 — Xenocrat 3 — Assus

4 — — Troas 5 — Hermias

وهرمياس ، فتزوج أرسطو ابنة أخته « بيتياس » ^(١) وأنجب منها ابنة سماها نفس الاسم ، وفي هذا المكان أيضا تعرف « ثيوفراستس » ^(٢) على أرسطو وأصبح تلميذا له ، ولم يلبث هذا الأخير أن أقنع أرسطو بالسفر إلى بلدة « ميثيلين » ^(٣) قريبا من موطن « ثيوفراستس » ، وفي العام التالي استدعا فيليب المقدوني إلى بلاطه لكي يشرف على تربية الإسكندر .

وكان فيليب قد عقد تحالفا مع « هرمياس » لمواجهة الحرب التي كانت متوقعة بين الفرس واليونان ، ولكن فيليب أغنى سر هذا التحالف في بلاط الفرس عام ٣٤١ ق م مما أدى إلى سقوط هرمياس والحكم بإعدامه وصلبه ، وقد أرسل من سجنه كتابا إلى أرسطو يذكر له فيه كيف أنه لم يجرم في حق المبادئ الأخلاقية ، وكيف أنه لم يجترأ على الفلسفة ومثلها ، وقد رد عليه أرسطو محيا ذكراه بقول مأثور نقش في معبد دلفي . ومنذ أن تولى الإسكندر الحكم في مقدونيا بعد وفاة والده فيليب ظل أرسطو ملازما له إلى أن قام الإسكندر بحملته المشهورة على آسيا الصغرى . وبعد كتاب أرسطو في « الملكية » هدية منه إلى الإسكندر تلميذه بمناسبة تربيته على عرش مقدونيا . وكان الإسكندر يحب أستاذه ويحترمه ، ولهذا نراه يعيد إنشاء مدينة أرسطو التي نشأ فيها على نفقته الخاصة ، وكان أبوه فيليب قد دمرها لأنه أحس بضيق صدر من أرسطو بسبب إسدائه النصح لهرمياس وهو في سدة الحكم ، ونجد أرسطو في رسالة « الإسكندر أو الاستعمار » يحذر تلميذه من النتائج السيئة التي تتجم عن معاملته متبررين على قدم المساواة مع اليونانيين .

وقد انقطعت الصلة بين أرسطو والإسكندر عام ٣٢٧ ق م وذلك بعد إعدام ابن أخته أرسطو المدعو « كاليستينس » ^(٤) وذلك أثر اتهامه بالإشتراك

فدجؤامرة ضد الإسكندر ، ولم يؤمر هذا الحادث في اعتقاد أرسطو باستقامة سياسة المقدونيين وسلطانها . ومصدقا لذلك نجد أرسطو يستمر على صصلة وثيقة بمستشار دولة المقدونيين المدعو أنقيباتر ، وقد عينه أرسطو منفذاً لوصيته بعد وفاته .

عاد أرسطو إلى أثينا عام ٣٢٥ ق. م واستمر بها حيث أسس مدرسة في الجزء الشرقى من المدينة في مكان يعرف بالـ « لوقيوم » ^(١) ، وكان هذا الموضع أمام باب من أبواب أثينا يسمى باب « ديوكاريس » ^(٢) . وقد سميت هذه المدرسة « بالمدرسة المشائية » ^(٣) : إما لأنها كانت نوعاً من المحارب أو المعبد مثل الأكاديمية وكانت مخصصة لعبادة ربّات الفنون ، وإما لأن أفراد المدرسة كانوا يناقشون في المسائل العلمية أثناء مشيهم جيئةً وذهاباً . وعلى أية حال فقد كانت المدرسة تحت رعاية المقدونيين . وتحولت إلى مؤسسة علمية ضخمة تملك مكتبة كبيرة ويشرف عليها عدد كبير من المعلمين ، وكانت تلقى فيها محاضرات منتظمة . وقد ظل أرسطو في هذه المدرسة يتابع تلاميذه بين تلاميذه إلى ما قبل وفاته بفترة قصيرة . وحدث أنه بعد وفاة الإسكندر سنة ٣٢٢ ق. م وقيام الحزب الوطنى تحت زعامة « ديموستين » أن أصبحت اللوقيوم موضع اشتباه من أتباع هذا الحزب نظراً لصداقة أرسطو للمقدونيين ورعاية هؤلاء للمدرسة ، ولم يلبث أنصار الحزب الوطنى فى أثينا أن وجهوا إلى أرسطو نفس التهم التى سبق أن وجهت إلى سقراط ، فأثر أرسطو الرحيل عن أثينا حزناً حتى لا يعطى أعداءه فرصة للاجرام فى حق الفلسفة مرة أخرى :

واستقر أرسطو بعد ذلك فى بلدة « خلقيس » ^(٤) فى « إيوريا » ^(٥) وكان يعيش على ريع مزرعة ورثها عن والدته حتى وافاه الأجل سنة ٣٢٢ ق. م إثر

(1) Lyceum. (2) Diochares. (3) Peripatetic school.

(4) Chalcis. (5) Euboea.

احتلال صحته نتيجة لمرض معد (١) . وقد أورد ديوجين اللايرسى فى كتابه
عن حياة الفلاسفة ، . وصية أرسطو فى الفصل الخامس منه وفى هذه الوصية
نجد أرسطو يوصى بأن تستمر المدرسة أى اللقايوم فى عملها ويوصى بأشياء
أخرى لأقاربه وتلاميذته .

وقد ظلت المدرسة قائمة لمدة طويلة ، وتعاقب عليها زعماء كثيرون ، ولكن
حظها فى البقاء كان أقل من حظ الأكاديمية .

(١) راجع وصية أرسطو التى أوردتها ديوجين اللايرسى فى كتابه « التفسير الخامس

الفصل الثانى

المؤلفات الارسطية

إذا كانت مؤلفات أفلاطون قد امتازت بطابعها الأدبى الرفيع بحيث كان إنتاج أفلاطون يعد من روائع الأدب اليونانى . إذا كان هذا حال مؤلفات أفلاطون ، فإننا نجد لدى أرسطو - على العكس من ذلك - أسلوبا عليا يمتاز بالجفاف وشدة التركيز . وقد أشار بعض المؤرخين إلى أن هذه الكتابات الارسطية ليست هى كل ما كتبه أرسطو ، أو بمعنى آخر لا تعبر تماما عن أسلوب أرسطو الحقيقى ، وذلك لأن أرسطو ألف فى مطلع شبابه محاورات على طريقة أفلاطون عرفها الاثينيون وتداولوها حوالى مائتى سنة وتميزت بجمال الأسلوب ورشاقته وانسيابه فى سهولة ويسر كما ذكر الفيلسوف الرومانى و شيشرون . .

وإذن فمؤلفات عهد الشباب متأثرة بأسلوب أفلاطون أما مؤلفات عهد الكهولة فلها ذات طابع على جاف ، وقد يعزى ذلك كما قلنا إلى أنها كانت بمثابة العناصر الرئيسية أو البرامج الأولى لدروس أرسطو فى اللوجيكم ، فهى نقط مركزة يكتبها المعلم للاسترشاد بها أثناء الشرح ، ولم تكن موضوعة - كما قيل - لى تكون كتباً تقرأ وتكون لها صفة الوحدة والتماهى .

أولا - مؤلفات فترة الشباب

دور الأكاديمية من سنة ٣٦٧ إلى ٣٤٧ ق م

فى هذه الفترة نجد أرسطو يضع محاوره أوديموس ، أو النفس ، وقد سميت هذه المحاوره باسم البطل أوديموس القبرصى الذى استشهد فى سيراكوز

سنة ٣٥٤ ق . م وهذه المحاوره تشبه المحاوره الجفديون ، الافلاطونية من حيث المنهج والموضوع ، إذ نجد فيها أسلوب المحاوره كما نجد استمرارا لنظرية التذكر الافلاطونية ، وكيف أن النفس قد عاينت المثل في عالم سابق على الوجود الأرضي وأنها في وجودها الأرضي تكون سجينه لشهوات البدن وأسيرة لذائذه .

ولأرسطو أيضا محاوره أخرى ألّفها في فترة شبابه وهذه المحاوره موجهة إلى أمير من قبرص اسمه « تيمسون ^(١) » . وتعرض محاوره « تيمسون » هذه للتنايه الافلاطونية ولسيرة اللذة الفلسفية وتصف الجسد بأنه سجن النفس ومقبرة لها ، وأنه مصدر لجميع الشرور والذائل ... وعلى العموم فإن كتابات أرسطو في هذه الفترة أى في مطلع حياته الفلسفية تميزت « بالطابع الافلاطوني » ، إذ يبدو أنه في هذه الفترة لم يكن قد تخلص بعد من تأثير الاكاديمية وتعاليمها الافلاطونية .

ثانيا - مؤلفات دور الانتقال

من سنة ٣٤٧ إلى ٣٣٥ ق . م

في هذه الفترة تظهر بالتدريج شخصية أرسطو ، وزاده فيها يرسم لنفسه طريقا جديدا يختلف عما سبق له إتباعه في الاكاديمية وقد عرف عنه هذا الاتجاه الأخير - أى بداية تحوله عن الطريقة الافلاطونية - عرف عنه ذلك حين تصدى التعليم في أسوس ، ويعطينا كتابه « الفلسفة » صورة لهذه الفترة من حياته الفكرية إذ نلّس في ثما هذا المؤلف شخصية أرسطو تصدى المناقشة ، فلم يعد إذن ثمة ظهور لأفلاطون أو لأى من شخصياته المفضلة . ويتألف هذا الكتاب من ثلاثة أجزاء : -

(١) Themison.

الجزء الأول : يفتتن عرضا تاريخيا لأدب الفلسفة اليونانية، ويمكن ذلك
يتعرض لمعتقدات المصريين والفرس والآشوريين .

والجزء الثاني : يخصصه أرسطو لنقد نظرية المثل الأفلاطونية في صورتها
التي أشرنا إليها بعد معاورة د بارمنيدس .

أما الجزء الثالث : من هذا الكتاب فإنه يعرض فيه لنظريته في تفسير الكون،
ورأيه في الدين ويشير إلى فكرة المحرك الأول الثابت التي سنجدها فيما بعد في
كتابه الميتافيزيقيا .

ويحاول أرسطو في هذا الكتاب أيضا أن يقيم فكرة الألوهية على أساس
دينى مستمد من مذهب تأليه الكواكب الذي كان شائعا في عصره ، ونجد صورة
منه فيما عرف في العصر الإسلامى عن تقديس الكواكب عند « الصابئة » وعلى
آية حال فإن أرسطو قد وضع في هذه الفترة الخطوط العريضة لمذهبه في
الميتافيزيقا وفى الأخلاق وفى السياسة والطبيعة .

ثالثا - مؤلفات الدور الأخير

عهد النضج الكامل من سنة ٣٣٥ إلى ٣٢٢ ق . م

وتحدد هذه الفترة بالتلاثين سنة الأخيرة من حياة أرسطو فقد عكف فيها
بمساعدة تلاميذه على أبحاثه التفصيلية في الطبيعة والتاريخ وتعد هذه الأبحاث
دائرة معارف للفلم في العصر القديم .

وفى هذه الفترة أيضا وضع أرسطو مذكراته التعليمية التي تتألف منها كتبه
المتداولة بيننا ، ويلاحظ أن أرسطو لم يهتم بنفسه بنشر هلكا فعمل بالنسب على لفات
قوة الشفاهة .

بالإضافة إلى ذلك ، القصة الكاملة لما وقع المذكرات أرسطو من أحداث وظروف . فيرى أن أرسطو حين غادر أثينا سنة ٣٢٢ ق . م أودع أوراقه عند هند ثيوفراستس وأوصى بالآ تسلم المدرسة فسلمها ثيوفراستس لشخص يدعى « نيلبوس » ، وهو ابن « كرسيكوس السقراطي » ، وكان أرسطو وثيوفراستس قد تمرفا عليه في أثينا بعد سنة ٣٤٨ ق . م وبعد وفاة نيلبوس باع ورثته قسما من هذه المؤلفات لبظليموس الذي أودعها مكتبة الاسكندرية .

أما القسم الثاني من المخطوطات الأرسطية التعليمية فإن ورثة نيلبوس أخفوها في كهف حيث تعرضت للتفنن والبلل ، واشتراها فيما بعد أحد أثرياء أثينا للدعوى « بليكون » ، وعندما احتلت جيوش روما مدينة أثينا سنة ٨٢ ق . م نقل « سولا » مجموعة بليكون إلى روما . وفي سنة ٥٥ ق . م باع ابنه « فوستوس » هذه المجموعة الثانية من الكتب سدادا لديونة . وفي ذلك الوقت حكف « تيرانيون » المشائى على دراسة هذه المخطوطات ونشرها نشرًا سريعًا غير متقن . ثم ما لبث أن أعاد نشرها بعناية بمساعدة مشائى آخر يدعى « أندرونيكوس الرودسى » ، وحينما انتشرت هذه للذكرات التعليمية وأخذت طريقها إلى عقول المفكرين والفلاسفة بدأت كتب الشباب الأوسطية تأخذ طريقها إلى الإهمال والنسيان ، فلم يصلنا منها سوى فقرات مبعثرة في مؤلفات أخرى تشير إلى أصولها الأولى ، وانتهى الأمر بالمؤرخين إلى اعتبار الكتب التعليمية للمصدر الوحيد لمذهب أرسطو مع أنها - كما قلنا - ذات أسلوب جاف مركز لا يتضمن أى شرح أو استطراد ، إذ هي مجموعة من للذكرات التى تتضمن النقط أو الأفكار الأساسية ، كذلك الملخصات التى توزع على طلاب للامارس توطئة للنرح والتعليق .

وتنقسم هذه الكتب إلى المجموعات الآتية : -

١ - الكتب النظرية : وقد سميت بالاورجانون أى آلة التفكير وذلك

منذ القرن السادس لليلادى ، وترجع هذه التسمية إلى أننا نطلق على عمل المنطق
مكافئاً في تقسيمه للفلسفة ، إذ أنه قسم الفلسفة إلى نظرية وعملية . أما النظرية فهي
تشمل علم الطبيعة والعلم الرياضى والعلم الإلهى ، بينما الفلسفة العملية تنقسم إلى
الأخلاق والسياسة وتدير المنزل (الاقتصاد السياسى) .

وإذن فلم يعد أرسطو المنطق قسماً خاصاً من أقسام الفلسفة ، ولهذا اعتبره
القداى على أنه مقدمة وتوطئة ومدخل للفكر لا غنى عنه .

أما الكتب المنطقية فهي :

- (أ) المقولات وقد سماه العرب باسمه اليونانى « قاطيخورياس » .
- (ب) العبارة : وسماه العرب « بارى أرمينياس » .
- (ج) التحليلات الأولى أو القياس : وسماه العرب « أناوطيقا الأولى ، أو الأوائل »
- (د) التحليلات الثانية أو البرهان : وسماه العرب « أناوطيقا الثانية ، أو الأواخر »
- (هـ) الجدل : وقد سماه العرب « طويقا » .
- (و) الأغاليط : وسمى عند العرب « سوفسطيقا » .

ولقد كان لهذه الكتب المنطقية أكبر الأثر في الفكر الإنسانى ، كما حظيت
بأوفر نصيب من العناية والتقدير بالقياس إلى غيرها من الكتب الأرسطية
الأخرى ، وظلت تتداولها أيدي الشراح والمدارس إلى مطلع العصر الحديث .

٤ - الكتب الطبيعية :

وهذه الكتب تبحث الظواهر الطبيعية سواء كانت متعلقة بالأرض أو بالهواء
أو بالكون والفساد ، وتتضمن هذه المجموعة من الكتب ما يلي : -
(أ) كتاب الطبيعة أو السباح الطبيعي أو سمع الكيان ، وهو مؤلف من ثمانية

المجموعة من يديروان الجزء السابع من الجزء الأول من أطرو . لأنه يتضمن مسائل خارج نطاق
وحد من أطرو .

(ب) كتاب السماء .

(ج) كتاب الكون والفساد .

(د) كتاب الظواهر الجوية ، الميكانيكا ، وأحوال الحيل وقد شك بعض
المؤرخين في إمكان نسبة هذا الكتاب لأرسطو .

٣ - الكتب البيولوجية :

وهي : تاريخ الحيوان - وثنى الحيوان - وحركة الحيوان . ويضم إلى هذه
المجموعة كتاب النفس والرسائل الصغرى المتصلة به وعددها ثمانية ، وقد سميت
بـ «الطبيعات الصغرى» ، وهي : الحس والمحسوس - والذكر والتذكر - والنوم
واليقظة - وتعبير الرؤيا في الأحلام - وطول العمر وقصره - ورسالة في الحياة
والموت - ورسالة في النفس - ورسالة في الشباب والشيخوخة .

٤ - الكتب الميتافيزيقية :

هذه الكتب هي الجزء المركزي في مؤلفات أرسطو ، وتتناول الفلسفة
الأولى ، وتشتمل على أربعة عشر كتاباً ، ويبدو أن «أندرونيقوس» هو الذي
جمعها ورتبها هذا الترتيب ورقها بحروف الهجاء اليونانية وسماها «مابعد الطبيعة» ،
لأنها ترد بعد الطبيعيات ، فكلية *Meta* معناها «بعد» ، وكلية *Physica* تعني
«طبيعة» ، ولم يكن المقصود بهذه التسمية أي معنى فلسفي على وجه التحديد ، ولكن لفظة

(١) راجع

Vide, Carteron, La notion de Force dans le système

d'Aristote. (1923, p. 205).

الإله — كما فهم عند ذلك — هي طبيعة عجيبة تبحث فيما وراء الطبيعة أي في غير المنظور أو غير الظاهر المحسوس من الطبيعة . ولم يكن أندرونيقوس يافض هذا المعنى بل كان يقصد مجرد الترتيب والفهرسة لمؤلفات أرسطو في الموضوع كوضع كتب الفلسفة الأولى بعد الكتب الطبيعية لكي يتدرج القارئ من السهل إلى الصعب ومن البسيط إلى المعقد ، ومن المحسوس إلى العقول ، أي أن هذا الترتيب لم تلاحظ فيه أي غاية فلسفية ، بل كان يستهدف غاية تعليمية محضة .

والكتاب الأول من هذه الكتب الميتافيزيقية يتضمن خطة البحث ، وأما الكتاب الثاني فيبدو أنه لأرسطو ، وأما الكتاب الثالث والرابع والسادس والسابع والثامن والتاسع فهي مؤلف في مجموعها عملاً متصلاً له وجدة الحجم والواقع أن هذه المجموعة الأخيرة من الكتب والتي تعتبر أساساً للكتب الميتافيزيقية كلها ، يبدو عليها طابع الوحدة والتآك والبطنة تلك للكتاب التي لا بد منها في أي بحث على واحد . أما الكتابان الخامس والعاشر فيبدو أنه قد تم تحريرهما قبل هذه الكتب ، فهما مستقلان عنها ويشتملان على قوائم تخریفات بعض الألفاظ الفلسفية ، والكتاب الحادي عشر عبارة عن مقتطفات من كتاب الطبيعة ويبدو أن الكتاب الثاني عشر ليس من عمل أرسطو ، ويرجح أنه من تأليف أحد تلاميذه . أما الكتاب الثالث عشر فن المرجح أنه صورة قديمة للكتاب الأول ، ويصحح الكتاب الثالث على هذا الوضع تجبة له .

والكتاب الرابع عشر ليس جزءاً من هذه المجموعة من حيث يحد الموضوع إذ ربما كان قد حرر في فترة سابقة على تحرير هذه الكتب الميتافيزيقية .

٦ - الكتب الأخلاقية والسياسية :

هذه الكتب تبحث في الجانب العمل من فلسفة أرسطو وهي تتضمن :
(١) الأخلاق الأوديمية — الأخلاق إلى أوديموس ، وهي أقرب إلى مذهب أفلاطون وتشتمل على سبع مقالات ،

(ب) الأخلاقبيقوماخية - « أى الأخلاق إلى نية وماخوس » ، وتتضمن عشر مقالات .

(ج) الأخلاق الكبرى - وهو في مقالتين ويدعو أنهما تلخيص الكتابين السابقين وهذا التلخيص من عمل أحد تلامذة أرسطو بعد وفاة المعلم الأول .

أما مؤلفات أرسطو السياسية فأهمها كتاب السياسة وهو في ثمانى مقالات ، وتظهر في هذا الكتاب معرفة أرسطو الواسعة بدساتير المدن اليونانية ونظمها السياسية وكذلك بنظم الحكم في البلاد المجاورة لليونان .

ولأرسطو كتاب آخر في السياسة يبدو أنه المادة الخام التى جمعها من دراساته عن دساتير المدن اليونانية ، إذ نجد فيه مقتطفات من ستة عشر دستوراً للمدن اليونانية وقد وصلنا من هذه المجموعة دستور أثينا الذى ترجمه طه حسين بعنوان (نظام الأثينيين) .

٦ - الكتب الفنية :

كتاب الخطابة في ثلاث مقالات ، وكتاب الشعر ، وهو غير كامل .

٧ - الكتب المنحولة :

وهى الكتب التى أثبتت النقد التاريخى عدم صحة نسبتها لأرسطو وأنها تعد منحولة لعدة أسباب منها : أن بعضها يتضمن آراء تتعارض مع الموقف الأساسى لأرسطو .

(١) من هذه الكتب المنحولة « كتاب المسائل » ، وهو في ست وثلاثين مقالة ويتضمن موضوعات شتى غير مرتبط بعضها ببعض الآخر : مثل الطب ، والمناظره ، علم الضوء ، والموسيقى ، والطبيعة ، وأعضاء الحس والروائح ، والهواء ، وماء البحر والمياه الساخنة ، والعواطف والحب . ويشير مؤلف هذا الكتاب إلى أرخيلاوس وأنباذوقليس وأفلاطون والفيثاغوريين وسقراط .

(ب) كتاب السماء والعالم ، وفيه آراء رواقية .

(ج) كتاب فيضان النيل .

(د) كتاب اللاهوت المعروف باسم (أثولوجيا أرسططاليس) أو كتاب

الربوبية وهو مقتطفات من تاسوعات ، أفلوطين ، مضافا إليها بعض التعليقات
لراهب سرياني من أتباع الأفلاطونية الحديثة .

(هـ) كتاب التفاحة وهو كتاب يصور « أرسطاطاليس » على صورة سقراط
وهو يحمل تفاحة في يده ويناقش الناس في الطرقات .

(و) كتاب الإيضاح في الخير المحض أو كتاب الملل كما كان يسمى في القرون
الوسطى^(١) .

وقد تناول القدماء كتب أرسطو بالدراسة والشرح والتعليق ، وظلت
تداولها أيدي الفلاسفة والمتقنين وللمحلين إلى أن أغلقت مدارس الفلسفة في
أثينا على عهد الإمبراطور « جوستنيان » عام ٥٢٩ ميلادية لأنه رأى أن وجود
مدارس الفلسفة الوثنية يتعارض مع الدين الجديد ، وكان جوستنيان قد
اعتنق المسيحية وبدأ في اضطهاد المذاهب الوثنية بعد عهد طويل من
اضطهاد المسيحية في ظل حكم أباطرة الرومان ، فانتقل الفلسفة إلى شمال
فارس حيث استمرت الحركة الفلسفية في رعاية « كسرى » ملك الفرس وبتشجيع
منه ، فنقلت كتب أرسطو إلى السريانية ثم تولى السوريان بعد ذلك
نقلها إلى العربية على عهد العباسيين ، ولو أنه يقال إن حركة الترجمة في شمال
فارس كانت من اليونانية إلى الفارسية ، وأن بعض كتب أرسطو خصوصاً
المنطقية منها ، قد نقلت من الفارسية إلى العربية كما يقول المستشرق
« بول كراوس »^(٢) . وقد قامت فيما بعد حركة لالترجمة من العربية إلى

(١) فيما يختص بالكتب الأخيرة المنحولة راجع « كتاب أصول الفلسفة الاشرافية »

للؤلف ص ٨١ .

(٢) راجع كتاب « التراث اليوناني في الحضارة الإسلامية » وهو مجموعة مقالات لبعض

اللاتينية في بلاد الإنجليس وفي بلاد غربي أوروبا ، وكانت هذه الحركة على درجة كبيرة من الانساع والنشاط بحيث أنه نشأت مدرسة كاملة لترجمة في مدينة طليطلة وتقاطر عليها الفلاسفة والعلماء من كافة أنحاء أوروبا الغربية لكي ينقلوا كتب أرسطو وغيره إلى اللاتينية . ولكن الفلاسفة المسيحيين نشطوا بعد هذا وعملوا على إحياء التراث الأرسطي بالرجوع إلى المصادر اليونانية الأصلية ، فقامت حركة ترجمة كتب أرسطو من اليونانية حسب طلب القديس « توما الأكويني » . ثم ما لبثت هذه الكتب أن ترجمت إلى اللغات الحديثة منذ عهد ليس بيسيد . بل لقد توفر على دراسة النصوص اليونانية الأرسطية بطريقة نقدية - طائفة من علماء لغة المعاصرين وصفوة من المتخصصين في دراسات الفلسفة اليونانية . وكذلك نشط فريق من المشرقين ولقيف من الباحثين العرب إلى تحقيق الترجمات العربية القديمة لكتب أرسطو على ضوء النصوص اليونانية التي اكتملت دراستها ، مستهدفين بذلك التعرف على مدى فهم العرب لأرسطو ، ومدى صحة ترجماتهم لكتبه .

== للتحققين ترجمها عبد الرحمن بدوي ، ومن بينها مقالة (من الاسكندرية إلى بنسداد لاكس مايرهوف) وفيها استعراض لحركة نقل التراث اليوناني إلى المسلمين . وكذلك مقالة بول كراوس عن ترجمة مكتب أرسطو المنطقي إلى الفارسي على يد ابن الفتح .

الفصل الثالث

اصول المشكلة الفلسفية عند ارسطو

لكي نعرف كيف أقام أرسطر منهجه للفلسفى ، يجب أن نستعرض أولا خطوط الازمة التى انتهى إليها الفكر اليونانى بعد النقد المهادم الذى وجهه السفسطائيون إلى العلم والمعرفة ، فجعلوا من المستحيل إقامة أى نوع من العلم أو الدراسة بل حتى إمكان التفاهم بين الأفراد فى شئون الحياة العامة .

إننا نعرف أن الطبيعيين قبل سقراط اتجهوا إلى الواقع المحسوس وردوا الأشياء فى مجملها إلى أصولها البسيطة أى إلى العناصر الأولية الأربعة أو إلى الأصول للتشابه أو إلى غيرها ، أى إلى أصول مادية ملبوسة على وجه العموم . وجاء الإيليون فيما بعد وأثاروا الشك فى المعرفة الحسية متأثرين فى ذلك بالسفسطائيين وهرقليطس ، فدللوا على أن المحسوس إنما يتضمن فى ذاته الوجود واللاوجود ، فالشئ الواحد مثلاً يتضمن صفاته متضادة ، كالحار والبارد ، والابيض والأسود ، وأنت لا تستطيع أن تدبر النهر الواحد مرتين حسب رأى هرقليطس .

وقد أدى هذا النقد الموجه إلى المعرفة الحسية إلى القول بأنه حتى ولو كان المحسوس يشتمل على الحقيقة ، إلا أن حواسنا تعجز عن الوصول إلى هذه الحقيقة فى مركبة بطريقة لا تستطيع حواسنا معها أن تنفذ إلى جوهر المحسوس فنكتفى بما يظهر لها منه . ثم جاء ديمقريطس بعد ذلك وذهب إلى أن صفات الشئ إن هى إلا أوراغ اتفاقية يصطلح عليها الأفراد ، أى أنها لا تمثل حقائق الأشياء فى ذاتها

أما د زينون ، فقد دهم فكرة الامتداد ، ذلك الامتداد الذى يحمل سائر صفات المحسوس . ولم يلبث السفسطائيون أن تسلموا هذه الصفات السلبية التى تكلم عنها ماصروم من الإيليين ، أى تلك الصفات التى تسجل عجز الحواس عن الإحاطة بالحقائق ، وقرروا كما قلنا نسبية المعرفة وامتناع العلم .

وإذن فقد انتهى المطاف بالفكر اليونانى إلى أزمة فكرية خطيرة سيكون على سقراط أن يحاول الخروج منها . وقد صاحب هذا التيار المهام تيار آخر بناء ، ذلك أنه فى الوقت الذى كان يشكك فيه السفسطائيون فى العلم والمعرفة ظهرت فى الأفق بواكير حركة هندسية تهدف إلى إقامة علم الهندسة على أسس وطيدة ، ذلك أن الهندسة وهى تقوم على التجريد قد أعطت نموذجاً للتفكير غير المتناقض فدفعت بمفكر مثل سقراط فى القرن الخامس ق م . إلى أن يتمثل بها ، فيرفض نهائياً وجهة نظر السفسطائيين والطبيعيين على السواء ويبحث عن موضوعات للمعرفة فى غير الشيء المحسوس . وقد كان سقراط فى حقيقة أمره ميالاً بطبعه إلى الأمور الأخلاقية ولذلك فقد ابتعد عن الموضوعات التى كان يتناولها الفلاسفة الطبيعيون ، وقد سبق أن أشرنا إلى أن مناقشاته كانت تدور حول مسائل أخلاقية مثل : العدالة ، والتقوى والشجاعة ، والعفة ، والفضيلة . وهذه أمور معنوية تختلف عن الأمور الطبيعية فى أن كلا منها لا يقبل القسمة إلى أجزاء متناهية تكون كالفروع بالنسبة لها ، بينما المحسوس ينقسم إلى أجزاء متراصة فى المكان ، ولا يمكن أن نقسم أى نوع من الفضيلة إلى أمثال هذه الأجزاء ، إذ الفضيلة موقف أو استعداد دائم للنفس للعمل أو الوصول بالنفس إلى درجة الكمال .

ومن ناحية أخرى نجد أن الموضوعات التى تدور حولها أبحاث سقراط إنما

هى موضوعات كلية ، وذلك لأن الفضيلة عند شخص ما تنطبق على مفهومها عند أى شخص أو أشخاص آخرين ، وهذا هو الذى يسبغ عليها الطابع الكلى ، ولذلك أمكن وجود أساس للتفاهم بين الأفراد ، وأمكن قيام العلم بعد أن استحال ذلك حسب وجهة النظر السفسطائية . والامر الثانى هو أنه إذا حلل أى فرد المعانى الأخلاقية التى يجدها فى نفسه ، فسيقع فيها على عناصر مشتركة . فالفضيلة مثلا عنصر مشترك بين الشجاعة والعفة ، ، والشجاعة عنصر مشترك بين الشجاعة البدنية والشجاعة الفكرية .

وأخيرا فإن من طبيعة الأمور الأخلاقية أنها تكون متداخلة فيما بينها فالكل فيها يشير إلى الأجزاء ، والأجزاء يشير كل منها إلى الكل ، وبمعنى آخر فإن الكل الأخلاقى ليس كلابحرجياً تراص أجزاءه بل هوكل متداخل مندمج وعلى أساس هذا التصوير الجديد للامور الأخلاقية وضع سقراط منهجه، فهو يستخلص الفضيلة أو الرذيلة من سلوك الأفراد أو عما لدى الأفراد عنها من أفكار ومعرفة ، ثم أنه ينتقل من فضيلة خاصة كالشجاعة البدنية والفكرية، إلى ما هو أعم منها وأشمل كالشجاعة نفسها ، أى أن سقراط كان ينتقل فى أبحاثه من التصور الجزئى إلى التصور الكلى ، أو أنه كان يستدل على الجزئى بالكلى . ونلاحظ أن أى فلسفة تقوم على التصور تتبع نفس المنهج الذى اتبعه سقراط مفترضة أن سائر الموضوعات ذات طبيعة روحية كلية مثل موضوعات الاخلاق، وذلك ما حققه أفلاطون إذ أنه نقل الكلى الأخلاقى عند سقراط وجعله أساساً لفلسفته المثالية ، مما أثار كثيرا من الصعوبات التى سببها أرسطو عليها بالتفصيل فى ثنائه مذهبه .

وإذا كانت الفلسفة التصورية تقوم على الربط بين سلسلة من تصورات

العقل لا تخرج عنها إلى الواقع الملموس ... فلنا أن نقسم إذن : أين الوجود الحقيقي ، أو أكبر قسط من الحقيقة ؟ أيوجد في التصور المفرد ؟ لم أنه يتمثل في مجموعة من التصورات ؟ أو بمعنى آخر هل نجد هذه الحقيقة في الكلي الأكبر عموماً أم نجدها في الجزئي الأقرب إلى المحسوس ؟

هذه هي أهم مشكلة تعترض الفلسفة التصورية . والواقع أن هذه الفلسفة تقرر بصرامة أن الكلي هو الحقيقة الكاملة كما يقول أفلاطون تماماً ، إذ أنه حينما يذكر أن الواحد والوجود هما اسمى الحقتان ، فإنه يعتبرهما جنسين وليسا مفردين ، بل أن لا ينظر إلى الواحد أو إلى ^{المرجور} موجود باعتباره كل منها مفرداً جزئياً ، فنقول شخصاً واحداً ووجوداً مخصصاً جزئياً بعينه ، بل هو يعتبر الواحد وكذلك الوجود على أن لهما طبيعة كلية ، أي كجنس ينطوى تحت أفراد كثيرين . وإذا حللنا هذا الجنس أو هذا الكلي فإننا نجده يتضمن صفة البساطة وإثنا نجد من ناحية أخرى أن الطبيعيين المعارضين لوجهة النظر التصورية الأفلاطونية قد اتجهوا هم أيضاً إلى البسيط بعد تحليلهم للدرك ، ومن ثم نجد أن الاتجاه الفكري واحد عند المدرسين وذلك في اتجاهها إلى « البسيط » على الرغم من الاختلاف الواضح بين الموقفين ، إذ أن أحدهما يعتبر الواحد والوجود كليين والآخر يعتبرهما جزئيين .

وعلى العموم فإن أفلاطون والتصوريين يقيمون معرفتهم على إرجاع الجزئي إلى الكلي والاستناد إلى الكلي ... أي إلى المثال عند أفلاطون على أنه الحقيقة الكبرى . ولكن أفلاطون وأتباعه أحسوا بالصعوبات التي تواجه المذهب ، وقد انضج لهم أنه من الضروري أولاً وقبل الصعود إلى المثل أن نوضح في دقة كيف يرتبط الجزئي بالكلي أي المحسوس بالمثال ، أو بمعنى آخر : كيف يمكن

لإيجاد الصلة بين البسيط والمركب ؟ هذه الازمة التي هنا الفكر الأفلاطوني تشخصها لنا حركة الجدول النازل ، وكذلك محاولات أفلاطون في فلسفته الشفوية ، أى في موقفه الرياضى الأخير - وهو بصدد حل صعوبات والمهاركة - حيث نجده يقيم نوعا من الربط الميتافيزيقى بين المثال وأفراده عن طريق التهرج في التجريد .

هذا هو بطل الموقف التصورى الذى انتهى إليه أرسطو بعد أن عاصر فكر أفلاطون وتلقى تعاليمه . فكيف إذن عالِم المعلم الأول هذا الموقف ؟ وما هو موقفه الخاص الذى انتهى إليه بصدد هذه المشكلات ؟ إن أرسطو يعترف صراحة وفى موافق شتى كثيرة أنه أفلاطونى ويقول فى نص هام فى كتاب الميتافيزيقيا : نحن الأفلاطونيين ، وذلك على الرغم من أنه قد انتقد نظرية أفلاطون فى المثل انتقادا شديدا وجعل الموجود الجزئى المحسوس والجوهر الحقيقى ، وكان أفلاطون كما رأينا قد جعل المثال ، الجوهر الأول ، بينما اتل عند أرسطو جواهر بالمعنى الثانى ، أى أنها مجرد تصورات كلية لا وجود لها فى الاعيان بل فى الأذهان . على أننا نلاحظ أن هناك شيئا من الصواب فى اعتراف أرسطو بأفلاطونيته ، وذلك لأنه يتخذ نفس موقف أفلاطون من حيث فكرته عن موضوع العلم ومن حيث المنهج ... وذلك أن موضوع العلم عند أرسطو هو العنصر الصورى فى الاشياء مأخوذا فى طابعه الكلى بحيث ينطبق على أفراد كثيرين . ومن حيث المنهج نجد أن أرسطو يتفق مع أفلاطون ، وذلك لانجساء كل منهما إلى تعريف التصورات وتحديد ما وربطها ، وكذلك فإن البرهان عند أرسطو يقوم على التصور وكما كان سقراط يبحث عن الماهية فكذلك فعل أرسطو ، فهما - أى «التصور» و «الماهية» - أساسان أوليان فى الاقسيمة البرهانية . ولكن على الرغم من اتفاق الفيلسوفين الكبيرين من حيث المنهج ، إلا أن أرسطو قد احتفظ بـ «بعضه» إلى

الواقع، ذلك الاتجاه الذى اختطه من قبل الطبيعيون الأوائل . وفى هذه النقطة بالذات - أى من حيث الاتجاه إلى الواقع الملبوس - نلص تعارضاً أساسياً بين الموقف الأفلاطونى المثلالى، وبين الموقف الواقعى الأرسطى . فما الفرق إذن بين المثالية والواقعية ، وبصفة خاصة كيف تفسر الواقعة عند أرسطو ؟

سيتناول أرسطو اتجاهه الواقعى بالتفسير فى كتاب الطبيعة ، وهو يتفق مع قداما الطبيعيين فى قولهم ، إن الجزئى أو المفرد هو الوجود الحق ، بينما يرى أفلاطون أن الكلى هو الاًحق بالوجود ، وكلما كان الموجود أقرب إلى الجزئية والتشخص ، كلما ازداد اقترابه من الواقع والوجود الحق ، فالمركب من أجزاء أقرب إلى الواقع من الكلى ، والجزئى المفرد أقرب إلى الواقع من المركب من أجزاء . وهكذا فإن علامة الواقعية عند أرسطو هى الافتراب عن كسب من الجزئى ، وأرسطو لا يسلم بأن الكليات التى يقوم عليها البرهان أجناس عليا لها مطلق العموم ، بل هى أجناس مركبة يمكن أن تتحلل إلى ما هو أبسط منها ، وكذلك فإن أرسطو أشاد بالتجربة سواء كانت فى العلم أو فى المعرفة على وجه العموم ، وقد أقام المعرفة على الإحساس وكان من أقوى المدافعين عن العلم التجريبى عند القداما ... نخلص من هذا إلى أننا نجد أنفسنا أمام اتجاهين متعارضين فى الفكر الأرسطى وهما :

١ - اتجاه صورى انحدر إليه من سقراط وأفلاطون .

٢ - اتجاه آخر واقعى يشيد بالتجربة الحسية ، وقد انحدر إليه من الطبيعيين .
فهل نجح أرسطو فى التوفيق بين هذين الاتجاهين بحيث يمكن أن نسمي فلسفته بالوجودية المعتدلة ؟ هذا هو جوهر المشكلة الأرسطية ١١

تقسيم الفلسفة عند أرسطو

إن أول ما نلاحظه بمدد تقسيم أرسطو للفلسفة أنه على الرغم من تأثره بأفلاطون إلا أنه لم يتبع للنهج الأفلاطوني في كتبه ، وذلك لأنه كان على شعور تام بالنظام العام لمذهبه حينما قام بوضع كتبه . لهذا فقد صدرت مؤلفاته كلها عن اتجاه منهجي عميق ، وقد حارل أرسطو أن يبوب إنتاجه وأن يقسم الفلسفة وموضوعاتها إلى أقسام وفروع . فهو في موضع واحد من كتاب الجدول ١٧ يقسم الفلسفة وموضوعاتها إلى مشا كل أخلاقية وطبيعية ومنطقية ، ويلاحظ أن هذا التقسيم لم يرد في أى نص آخر لأرسطو ، وقد تعارف شراح أرسطو مثل الاسكندر الأفروديسي وأمونيوس وسمبليكيوس وفيلبيون — فعارف هؤلاء الشراح على تقسيم الفلسفة إلى قسمين :

٢ - وعلم على

١ - علم نظرى

فالعلم النظرى هو الذى يهدف إلى غاية هي الحقيقة ، أو هو ما تطلب فيه الحقيقة لذاتها دون نظر إلى منفعة عملية . وأما العلم العمل فهو الذى يستهدف

Of propositions and problems there are - to (1)
comprehend the matter in outline — three divisions .
For some are ethical propositions, some are on natural
philosophy, while some are logical”

كتاب الجدول - الكتاب الأول (فصل ١٤ ف ١٠٥ ب) .

أصلا للمنفعة العملية^(١) . وإذا كان الشراح قد تمارفوا على تقسيم الفلسفة عند أرسطو إلى قسمين ، وأنه هو نفسه يميز بين ثلاث مجموعات من العلوم^(٢) وهي :

١ - العلوم النظرية ٢ - العلوم العملية

٣ - العلوم الشرعية

وموضوع العلوم النظرية مجرد المعرفة وطلب الحقيقة لذاتها ، وأما العلوم العملية فتأيتها المنفعة وتبقى العلوم الشرعية وموضوعها عند أرسطو الإنتاج الفنى وخصائصه . أما العلوم النظرية فتقسم بدورها إلى ثلاثة أقسام رئيسية وهي : العلم الرياضى والعلم الطبيعى ، وما بعد الطبيعة ، وتبحث هذه العلوم فى الوجود من حيث أنه وجود متحرك محسوس ، وهذا ميدان بحث العلم الطبيعى ، ثم من حيث وجود له مقدار معين وعدد مجرد عن المادة ، وهذا ما يبحث فيه العلم الرياضى وأخيرا من حيث أنه وجود بالإطلاق بدون تحديد مادى أو رياضى ، وهذا ما يبحث فيه علم ما بعد الطبيعة . ويطلق أرسطو على علم ما بعد الطبيعة اسم « الفلسفة الأولى » وعلى العلم الطبيعى « الفلسفة الثانية » ، وهو لا ينظر إلى الرياضيات كما كان الأفلاطونيون ينظرون إليها ويقدرسونها ويرفضون التحاق أى فرد بالأكاديمية إذ لم يكن رياضيا . ولهذا يرى أرسطو على عكس أفلاطون يعارض بشدة امتداد الرياضة إلى ما بعد الطبيعة كما فعل الفيثاغوريون والطبيعويون المتأخرون ، ويرى أن الرياضة

(١) كتاب الاخلاق الى نيقوماخوس « ف ١٠٩ أ » . فى هذه الفقرة يترضى أرسطو

للمشقة بين المعرفة لذاتها وللمعرفة الموجهة للعمل .

(٢) تتكتاب الجليل - الكتاب الثالث - الفصل الثالث ف ١٤٥ أ - الكتاب الثامن -

الفصل الأول ف ١٥٧ أ ، وأيضا كتاب الأخلاق النيقوماخية - الكتاب الثالث ، الفصل

الثانى ف ١١٢٩ أ - كتاب الميتافيزيقا - الكتاب الاول - الفصل السابع .

تقوم على تجريد الموضوع الطبيعي من خصائصه المحسوسة ، ولا تقوم مطلقاً على ماهيات مفارقة كتلك المثل التي أشار إليها أفلاطون والتي جعل منها « أعداداً مثالية »^(١) .

وتقسم العلوم العملية إلى :

الأخلاق والسياسة وتدبير المنزل ، ولم يدخل أرسطو المنطق في تصنيفه للعلوم النظرية لأن موضوع المنطق ليس هو الوجود ، إذ هو قوانين الفكر يقطع النظر عن موضوعات هذا الفكر التي هي الموجودات ، ولو أن كثيراً من المفكرين خلطوا بين المنطق والوجود فيما بعد ، واعتبروا المقولات المنطقية مقولات وجودية أو أنها أساس التجربة الوجودية ، وأكبر مثل على خلط المنطق بالوجودية هو ما نلحظه في الجدل عند أفلاطون وعند هيجل أما عند أرسطو فالمنطق مقدمة لا بد منها لدراسة الموضوعات أي الموجودات الطبيعية ، ولذلك سماه القديما « آلة العلم » أو « جازن » واحتفظ على هذا الوضع بطابعه الصوري الذي عرف به منذ القدم .

(١) راجع تاريخ الفكر الفلسفي الجزء الأول ، « المثل الرياضية عند أفلاطون »

الفصل الرابع

مشكلة المنطق الارسطي

١ - مقدمة

يتبين لنا إذن من دراستنا لتقسيم الفلسفة عند أرسطو أن المنطق لا يعد قسما منها ، وأنه آلة للعلم وأداة البحث في شتى ميادين المعرفة ، فهو علم قوانين الفكر بقطع النظر عن الفكر نفسه ، وقد أطلق أرسطو على أبحاثه المنطقية اسم « التحليليات » ، أى مقدمة فن البحث أو بمعنى آخر منهج البحث العلمى . أما كلمة « لوجيكا » ، فقد كانت تطلق على فن الجدل فى عصر شيشرون إلى أن استعملها الاسكندر شارح أرسطو للدلالة على « منطق المعلم الاول » ، الصورى الذى يبحث فى قواعد الاستدلال من الناحية الصورية فحسب .

وقد تناقل المؤرخون والمناطقه فيما بعد تلك الدعوى العريضة التى يكاد القدماء والمحدثون يؤمنون بها فى ثقة وحاس بالغ وهى أن أرسطو قد وضع المنطق الصورى بأكمله . ولكننا سنحاول فى بحثنا هذا أن نوضح - بقدر ما تسمح به هذه الدراسة - كيف أن المنطق مثله كمثل سائر مشكلات الفلسفة القديمة ، لم يولد مكتملا ناضجا دفعة واحدة على يد أرسطو بل لقد خضع لعامل التطور الفكرى والحضارى . فإذا أردنا أن نؤرخ الجذور العميقة للمنطق الارسطى يتعين علينا أن نبحث عنها أولا فى الثورة السفسطائية العنيفة التى أمت بالفكر اليونانى - كما أشرنا - وكيف أنها دفعت ، بالإنسان ، خالق الحضارات وواضع المذاهب الفلسفية الاول ، دفعت به إلى أن

يشعس كيانه في مواجهة الموضوعات الخارجية ، وأن يحدد مركزه منها ، وأن يستعرض قواه الإدراكية فيمتحن قدرتها ويلس قصورها . ثم علينا أن نتابع سقراط بعد ذلك في جولاته الجدلية التي أحاد من طريقها تشييد صرح العلم ، وتحديد للتصورات ووضعه للتعريف وأخيرا نرى كيف انتهى المطاف بالجدل ليصبح علما عند أفلاطون يستخدم فيه فن القصة الثانية . وإذا كان أفلاطون قد وضع الكلى في مرتبة أسنى من مرتبة الجزئ المحسوس وأرجع الجزئيات إلى الكليات فإننا سنجد عند أرسطو عكس هذا الاتجاه ، إذ هو يبدأ من الجزئ الملاحظ في التجربة الحسية ليصعد منه إلى الكلى أى أننا ننصل بالتدرج ، ومن خلال معرفتنا بالواقع المحسوس إلى ما يستند إليه من مبادئ معقولة ، ومن هذا سيتضح لنا أن أرسطو في الاستدلال سوف لا تتضمن الإشارة إلى منطق القياس فحسب بل أيضاً ستفسح المجال لمنطق الاستقراء ولو أن أرسطو يوجه أكبر قسط من عنايته إلى المنطق القياسى الصورى .

٢- موضوع للنطق :

فما هو ميدان دراسة المنطق الصورى ؟ وكيف يعرفه المناطقة ؟

إنه العلم الذى يبحث في شروط صحة الفكر ، ويصم الذهن من الوقوع في الخطأ . وذلك بتمييزه بين الصواب والخطأ من أفعال العقل التى هى التصور والحكم والاستدلال . ويفرد أرسطو في كتبه المنطقية مبنأ خاصا لكل قسم من هذه الأقسام مستعرضا آراءه بطريقة منهجية تعليمية حول الالفاظ والقضايا ، والأحكام ، والاستدلال من حيث صورته ومادته سواء كان برهانيا أو جدليا أو سوفسطائيا .

والكتاب الأول وهو د المقولات ، (١) يشتمل على نظرية في الالفاظ وهو :
في مقال واحد .

والثاني كتاب د العبارة ، : وهو في مقال واحد ويبحث في القضايا ، وقد
شك بعض المؤرخين في إمكان نسبة هذا الكتاب لأرسطو .

وأما الكتاب الثالث فهو د التحليلات الأولى ، : ويبحث في القياس
بصفة عامة وهو ، في مقالتين .

والرابع كتاب د التحليلات الثانية ، : وهو يبحث في نظرية البرهان أى
في القياس المشتمل على مقدمات كلية ضرورية ، وهو في مقالتين .

والخامس د في الجدل ، : وهو يبحث في الاستدلالات الجدلية الاحتمالية ،
المشتملة على مقدمات ظنية شائعة .

والسادس كتاب د الأغاليط ، : وهو يبحث في الاستدلال المنطقات
المؤلف من مقدمات كاذبة تتضمن النتيجة ظاهريا .

المقولات والعبارة :

يشتمل د كتاب المقولات ، على مقالة واحدة مقسمة إلى خمسة عشر
فصلا ، ويظهر أن أرسطو قد أتم تحريره قبل أن يصل إلى اكتشاف القياس (٢) ،
فقد فكر طويلا في كيفية تركيب الاستدلالات الصحيحة واستعرض القواعد
الصورية لتأليفها وذلك من خلال المناقشات المستفيضة التي كانت الأكاديمية مسرحا

(١) مجموعة كتب أرسطو المنطقية

Vide; Aristotle's logical treatises, in, The Basic Works of
Aristotle ,

Edited by Richard MCKEON, New york 1941 :

Categories . On Interpretation - Prior Analytics - Posterior
Analytics. Topics - On Sophistical Refutations.

2 — Syllogism ,

لها، وكان أرسطو نفسه يشارك فيها وقد رأينا أثناء دراستنا لمحاورة «الفسطاطي»، و «بارمنيديس»، كيف نشأ التخطيط الأولي للنطق خلال المطارحات الجدلية التي تتجسدها هاتان المحاورتان، فقد صادفتنا فكرة «التقسمة الثنائية» وتصنيف الألفاظ، وترتيب الأجناس العليا وتحديد علاقة المحمول بالموضوع.

وفي هذا الجرد الجدلي الذي عاصر الفكر الأفلاطوني بدأت ترسم الصور الأولية للنطق الأرسطي، ولو أن الجدول الذي جعله أفلاطون أساسا جوهريا للفلسفة، كان يستهدف في الغالب إضمار الخصوم عن طريق إيقاعهم في التناقض ولكنه مع هذا كان يعتبر عند أفلاطون الأسلوب الوحيد للكشف عن الحقائق العليا وهي للثلث.

ولكن أرسطو لم يقبل هذا الإتجاه الأفلاطوني الجدلي، ورأى أنه لا يرقى بهذه الصورة إلى مرتبة اليقين، ذلك لأن المثل في نظره ليست سوى معان ذهنية، وأيضا لأن فن المناقشة يستعرض آراء الأشخاص عن الأشياء ولا يتعرض للأشياء نفسها، وأنه يقوم على التلاعب بالألفاظ باستعمال المترادفات^(١) وألفاظ الأجناس^(٢)، ولهذا فقد بدأ حركته لإصلاح الطريقة الجدلية بتجليله للعناصر الأولية للكلام، فرأى أن الألفاظ والتصورات هي مادته الأولية، ولهذا فقد بذل أرسطو مجهودا كبيرا في إحصاء الألفاظ المستخدمة في المناقشة وتحديد معانيها، ويبدو هذا العمل واضحا في كتاب المقولات وفي مقالة الدال من كتاب الميتافيزيقا. وتذكرنا هذه المحاولة الأرسطية بالمجهود البناء الذي بذله سقراط في هذا الميدان في مواجهة الفسفاطيين.

1 — Synonyms.

2 — Homonymes.

ويشير كتاب المقولات^(١) إلى أن المقولة معنى كلى يمكن أن يكون محمولا في قضية ، فالمقولات — على هذا النحو — محمولات وعددها عشرة هي : —
 والجوهر ، كرجل أو كفرس ، و « الكمية » ، مثل كيلة أو قدح ، و « الكيفية » ،
 مثل ، أبيض ، و « الإضافة » ، مثل الضعف والنصف و « المكان » ، مثل في السوق ،
 أو « في الموقوم » ، و « الزمان » ، مثل « أمس » ، « العام الماضي » ، و « الوضع » ،
 مثل « جالس » ، أو قاعد والحال مثل نائم أو مستيقظ و « الفعل » مثل « ضارب » ،
 و « الافعال » ، مثل مضروب .

والجوهر نوعان : نوع أول ونوع ثان ، أما النوع الأول عند أرسطو فهو
 الجوهر المحسوس الواقعي ، أما أفلاطون فقد رأى أن الجوهر يجب أن يكون
 كليا أى مثالا مجردا غير متشخص في الاعيان ، وهذا النوع الأخير من الجوهر
 يجعله أرسطو جوهرًا ثانيا . والجوهر بالمعنى الأول لا يضاف إلى أى محمول إذ
 هو موضوع دائما ، بينما الجوهر بالمعنى الثاني يكون دائما محمولا .

والقضية كما نعرف تتألف من موضوع ومحمول ، وقد توصل أرسطو من
 دراساته للسائل الجدلية إلى الكشف عن الصلة التي تربط المحمول بالموضوع والتي
 تجعل من الممكن الكلام عن حل صفة ما ، أى مقولة من المقولات المذكورة على
 موضوع معين كما سبق أن ذكرنا فالواقع أنه يصدد كل مشكلة جدلية نجد أنها
 تشير تساؤلا عما إذا كان المحمول فيها يرتبط بالموضوع المعين أم لا ، وليس هذا
 تحليلًا لغوياً . وقد كان نشاط السفسطائيين — وهم المعارضون للعنق أى اللامتناهين
 موجها إلى محاولة عدم المعرفة وذلك باعتراضهم على إمكان نسبة المحمول إلى
 الموضوع . وإذن فالمطالب الجدلية هي التي دفعت بأرسطو إلى أن يضع نظريته

(١) كتاب المقولات — ف ٤ — س ١ — ص ٢٥

Expressions which are in no way composite signify substance, quantity, quality, relation, place, time, position, state, action, or affection,

المعروفة في القضية .وقد تلعب أرسطو به في تركيب القضايا فأصبح لدينا أربعة أنواع منها ، وهي : التكنية الموجبة والتكنية السالبة ثم الجزئية الموجبة والجزئية السالبة .

وبالإضافة إلى هذا فإنه لا يكفي أن نعرف أن المحمول هو واحد من المقولات العشر ، بل يجب أن نحيط علما بجنس المحمول ، فهل المحمول هو عين الموضوع أم أنه خاصة من خصائصه ؟ وهل المحمول يشير إلى خاصة متعلقة بالموضوع بالضرورة أو بالعرض ؟ . وهذه المناقشات أدت بالضرورة إلى التمييز بين خمس أنواع من المقولات هي : الجنس والنوع والفصل والخاصة والعرض (١) وترجع الثلاث الأولى منها ، وهي الجنس والنوع والفصل إلى ممارسة فن القسمة الثانية عند أفلاطون . فقد كانت الغاية من القسمة عند أفلاطون تعيين ماهية الموضوع وذلك بتحديد الطبقة العليا التي يكون الموضوع أحد أفرادها مثل حيوان بالنسبة للإنسان ، ثم تقسيم هذه الطبقة إلى عدة أقسام مثل ناطق بالنسبة لغير الناطق ، وهذه الطبقة العليا أي (حيوان) هي جنس عند أرسطو . وأما الذي يسمح بالتمييز في هذه الطبقة بين أقسام مختلفة فهو « الفصل » ، وتتكون الفصول على هذا النحو فروعاً للجنس . وإضافة الفصل إلى الجنس ينتج عنها « النوع » ، والجنس جزء من « الماهية » وكذلك الفصل واجتماعها معا يشير إلى الماهية تلك التي تكون في صيغة « التعريف » . وأما الخاصة والعرض فهما من الصفات التي تحمل على الشيء ولا تعتبر من مكونات ماهيته ، ولكن الخاصة تتعلق بالضرورة بماهية الموضوع ، كما هو الحال بالنسبة لتساوي زاويتي المثلث متساوي الساقين . بينما نجد أن العرض

(١) الجنس — genus — النوع — species — الفصل — differentiae —

الخاصة — property — الرمز — accident

يمكن ألا يتعلق بالموضوع مثل قولنا : إن الإنسان مصرى أو صيني أو هندي الخ ... فالمحمول (مصرى أو صيني أو هندي) يعتبر عرضاً لا يتدخل في ماهية الإنسان ولا يتعلق بها . وسيتعرض أرسطو في كتاب (الجدلية) لمشكلة أنواع المحمولات هذه ، وسيبين لنا كيف يندرج محمول معين تحت واحد من هذه المحمولات الخمس والتي كان فورفوريوس أول من أسماها « بالكمليات الخمس » فيما بعد .

وقد درج الاسلاميون ، والمدرسيون في القرون الوسطى على إطلاق هذه التسمية على محمولات أرسطو فتجدها عند الساوى . وكذلك عند ابن سينا التي يسميها بالألفاظ المفردة ، وعند الغزالي ويسميا بالخمسة المفردة . أما إخوان الصفا فقد جعلوها ستة ، وقدموا الشخص على الجنس والنوع ، فنها ثلاث ذاتية هي : الجنس والنوع والفصل . واتفق الناطقة الاسلاميون (١) على وجه العموم على أن هذه الكمليات ، منها ثلاث ذاتية وهي : الجنس والنوع والفصل ، وإتان عرضيان هما : المرض العام والخاصة . وكذلك قسموا الفصل إلى فصل قريب أى نوعى وفصل بعيد ، والمعروف أن أرسطو لم يدرج (النوع) ضمن هذه الكمليات وكان يعبر عن النوع بالتحريف بالحدس . ولكن حينما وضع فورفوريوس التقسيم الخامس للكمليات استقبل التحريف بالنوع واعتبر الكمليات ألفاظاً لا صفات . وتوضع لنا شجرة فورفوريوس الخمية (٢) التي لخص فيها العلاقات بين الأنواع والأجناس في تقسيم ثنائي ، كيف أن هذا التقسيم متأثر بنظرية أفلاطون في القسمة الثنائية . وقد أشرنا إلى أن أفلاطون قد تكلم في محاوره السفطائي عن الأجناس العليا للوجود فأشار إلى خمس منها وهي : الوجود والذاتية والتغاير والحركة والسكون وقد

(١) راجع كتاب « المنطق الصوري » د . على سامى النشار : اسكندرية سنة ١٩٦٣

ص ٦٨٣ .

(٢) راجع (ابساغوجي) لمورفوريوس - نقل أبي عثمان الدمشقي - نشر وتحقيق الدكتور أحمد فؤاد الأهواني القاهرة ١٩٥٢ - ص ٦٨ وما بعدها - وكذلك راجع تعليقات الحسن بن سوار في آخر النص .

استفاض عنها في محاورة فيليبوس بشكرة (الخليط) ^(١) للكون من المحدود واللا محدود ؛ وفي أى من المحاورتين نجد أن أفلاطون يشير إلى جنس أول أعلى تنفرع عليه أنواع عن طريق التقسيم الثنائي ، وهذه الأنواع هي التي ينتج عنها بالقسمة أيضا - كثرة الموجودات .

٤ - التعليقات الأولى : ^(٢)

اتضح لأرسطو خلال دراسته أسائل الجدل أن الخطباء والمتحدثين والمعلمين إنما يستخدمون صورا قياسية تقوم على ربط المحمول بالموضوع أو الاستدلال على نتيجة ما من مقدمات موضوعية ^(٣) .

وكان على أرسطو أن يقوم بدراسة الصور القياسية التي من هذا النوع فنحصر لها كتاب التحليلات الأولى الذي يتضمن ثلاثه أجزاء تبحث في بنية القياس وطريقة تأليفه ورد الاستدلالات الصحيحة إليه وكما أشرنا من قبل إلى استمرار التأثير الأفلاطوني فيما يختص بالمقولات أو بالمحمولات الخمس كذلك نشير هنا إلى أن القسمة الأفلاطونية أيضا هي التي أوحى إلى أرسطو

(١) فيما يختص بمشكلة « الخليط » في محاورة فيليبوس ، راجع البحث القيم الذي أصدرته داو النفر لجامعات برنسا بعنوان :

L'Être et la Composition des mixtes dans le " Philèbe " de Platon, par N Bousoulas.

(٢) الواقع أن كتاب البشارة يرتبط بكتاب التحليلات الأولى من حيث أن البشارة أو القضية هي أساس صور الاستدلال المختلفة . ولكننا أشرنا أن تضم بحث البشارة إلى بحث المقولات لأن القضايا إنما تنشأ من الربط بين التصورات المختلفة وتجديد محمولها ونوعه بالنسبة لموضوعها إنما يرجع إلى المقولات ومبعضها .

(٣) يرف أرسطو الاستدلال في التحليلات الأولى - المقالة الأولى - من ٣٤ بأنه القول الذي نستنبط به شيئا جديدا من فرض معين . ونجد هذا الفرض في المقدمات أى في القضايا

بفكرة القياس ، فالقصة في حقيقة أمرها أسلوب من أساليب القياس (١) .
 إذ هي تربط المحمول مثل « قان » بالموضوع مثل « إنسان » ، وهذا الموضوع جزء من جنس « الحيوان » ، وهذا الجنس ينقسم إلى نوعين : قان وغير قان ، وينطوي الإنسان تحت القسم الأول أي « القاني » ، فيصبح لدينا إذن ثلاثة حدود منطقية متدرجة ، هي : حيوان وقان وإنسان ، وبفضل هذا التدرج المنطقي يجتمع حدان منها هما : حيوان وإنسان عن طريق الحد الثالث وهو « قان » ، وتقوم علاقة بينهما فيصبح الحد الأخير وهو الأصغر داخلا أي مستغرقا في الحد الأوسط كله أي في دائرة « القاني » من الحيوان ، وهذا الحد الأوسط متضمنا في الحد الأكبر كله (٢) وتكون صورة هذا القياس أن كل ا هي ب وكل ب هي ا . . . ح هي ب

وهذا هو الشكل الأول للقياس أي القياس الكامل الذي يستمد صورته من الترتيب المنطقي للتدرج الحدود الثلاثة (١) و (ب) و (ح)

(١) ولو أت أرسطو حينما يقارن بين القياس والقصة الأفلاطونية يقول : أن القصة قياس ضعيف أو عاجز لانه ليس فيها حد أوسط فهي تقول مثلا : الكائنات إما حية ولما غير حية ، فلنضع الإنسان في الحية .. والحيوانات إما أرضية ولما مائية . فلنضع الانسان في الأرضية ، وهكذا حتى نخصي جميع خصائص الانسان ، ولكن القصة على هذا الوضع لا تبين علة إضافة خامسة دون الخاصة القابلة وإنما تضمها ضمنا . ففي القصة ليس ثمة استدلال على أن المحمول يوافق للموضوع بل القصة مصادره على المطلوب الأول في جميع مراحلها —
 واجع يوسف كرم تاريخ الفلسفة اليونانية ص ١٦١

Whenever three terms are so related one to another that (٢)
 the last is contained in the middle as in a whole, and
 the middle is either contained in, or excluded from the
 first as in or from a whole, the extremes must be
 related by a perfect syllogism .

الشكل الأول :

| | | |
|-----------------|---|---|
| | ب | ا |
| | ا | ح |
| | ب | ح |
| وضع الحد الاوسط | | |

في هذا الشكل نجد الحد الاوسط موضوعا في الكبرى محمولا في الصغرى .
 ويجب أن نشير بهذا الصدد إلى أن هذه الحدود المتدرجة الثلاث التي يتألف
 منها القيلس الارسطي ، لا يتعين أن تكون مشتقة من ماهية موضوع النتيجة كما
 هو الحال في القسمة الافلاطونية ، بل يمكن أن تكون هذه الحدود أعرافا
 للوضوع بحسب ما يتطلبه الاستدلال القياسي المروض .

وينتج الشكل الثاني للقياس من وضع الحد الاوسط كمحمول في الكبرى
 وفي الصغرى على السواء هكذا .

| | | |
|-----------------|---|---|
| | ب | ا |
| | ا | ح |
| | ب | ح |
| وضع الحد الاوسط | | |

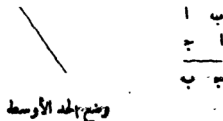
وللبرهنة على صحة هذا القياس نرده إلى قياس من الشكل الاول
 أما في الشكل الثالث فإننا نجد الحد الاوسط موضوعا في المقدمتين :

| | | |
|---|---|-----------------|
| ب | ا | |
| ح | ا | |
| ب | ح | |
| | | وضع الحد الاوسط |

ويمكن رد هذا الشكل أيضا إلى الشكل الاول .

لما اشتمل الرابع (١) المعروف في كتب المنطق الصوريين على مجموع
أرسطو . وتتمم الاشكال إلى ضروب . . . والضرب ، هو الهيئة القياسية
للمقدمات من ناحية الكم والكيف ، وليست من وضع أرسطو . هذه هي إذن
أشكال القياس الارسطية المعروفة ، وقد أشرنا إلى أن القياس مستمد في أصله
من القسمة الاملاطونية ، ولمكننا نعرف أنه في هذا النوع من القسمة ما دام
المحول يعبر عن ماهية الموضوع فإن القضايا تكون دائما ضرورية ، ولذا
تمسكنا بهذه القاعدة فيما يختص بالقياس وجب أن نقول إن مقدماته لا بد
أن تكون دائما ضرورية ، بينما من الممكن أن تكون معادلة ممكنة . وليست
ضرورية . ولا ينطبق افتراض ضرورية المقدمات إلا على الشكل الاول التام ،
وما دامت الاشكال التالية ترد إلى الشكل الاول للبرهنة على صحتها فيبقى
الشكل الاول هو الصورة القياسية الكاملة المستمدة من القسمة الثنائية ،
وقد سبق أن أشرنا إلى اعتراض أرسطو على القسمة الثنائية وكيف أنها قياس
عاجز أو ضعيف ، ووافق على ذلك جمهرة المناطقة ومؤرخو المنطق . وهذا يعني
في نظر هؤلاء أن القياس ابتكار أرسطى خالص . غير أنه على الرغم من هذا
الاعتراض تبقى دعوى الاستمداد التاريخي قائمة وصحيحة ، فإذا رجعنا إلى المجلد

(١) كان ثيوفراستس أول من أشار إليه ثم وضعه جالينوس في موارثه المسروقة ،
وفيه يكون المجد الأوسط محمولا في الكبرى وموضوعا في الصغرى :



بصورته السابقة على أرسطو نجد أنه لا مناص من التسليم بأن القياس قد صدر من الجدل ومشاكله ، فالواقع أن نتائج الأقيسة هي المشاكل التي يراد حلها أثناء المناقشة ، فهي كطلوبات أو كسائل - قبل أن تأخذ صورتها القياسية - تتطلب حلولاً أو أجوبة . ولكن تحمل مشكلة من هذه المشاكل التي يتعرض لها الجدليون تبحث عما إذا كان المحمول ، فيها يرتبط أو لا يرتبط بالموضوع ، فنزعت قائمتين نحصى في إحداها جميع الموضوعات الممكنة بالنسبة للحد الأكبر (المقدمة الكبرى) ثم نحصى في القائمة الثانية جميع المحمولات الممكنة بالنسبة للحد الأصغر (المقدمة الصغرى) (١) .

وبمراجعة القائمتين سننتز بالضرورة على الحد الأوسط في الأجزاء المشتركة بين القائمتين وهذا يتولد القياس ويتم وضعه في صورته الأرسطية . وقد أشار أرسطو (٢) إلى الخطوات المذكورة بصدد كلامه عن التعريف ، إلا أن هذه

(١) مع ملاحظة ألا نصدق فيما يختص بالمحمولات التي تشير إلى الماضي ، إلى ما هو أبعد من الحس القريب .

(2) To resume our account of the right method of investigation: we must start by observing a set of similar - i. e. specifically identical individuals, and consider what element they have in common. We must then apply the same process to another set of individuals which belong to one species and are generically but not specifically identical with the former set. When we have established what the common element is in all members of this second species and likewise in members of further species, we should again consider whether the results established possess any identity, and persevere until we reach a single formula, since this will be the definition of the thing.

التعليقات الثانية . الكتاب - الفصل ١٢قرة ٩٧ ب .

الخطوات المشار إليها هي بعينها الأسلوب الذي كان يقيمه الجدليون السابقون على أرسطو . ومهما يكن من أمر فإن الصورة القياسية كانت موجودة بالفعل قبل أرسطو لأنه لم يكن من الممكن أن تجرى مناقشات الجدلين دون استخدامها في أغلب مطارحاتهم الجدلية ، إلا أنه يرجع الفضل إلى أرسطو في الكشف عن الصيغة النهائية للقياس .

على أن أهم مشكلة تواجهنا بصدد القياس هي قيمته كأداة للمعرفة . فهل يؤدي القياس الأرسطى إلى تقدم العلم ، أم أنه يصد صورة صالحة لعرض ما سبق تحقيقه من تقدم في ميدان المعرفة فحسب ؟

الواقع أن أرسطو لا يهتم إلا بالصحة الصورية للقياس بقطع النظر عن صحته المادية . ولهذا فلا يبرهن القياس على صحة المقدمات إذا لم تكن نتيجة لقياس آخر سابق ، أو أن تكون هذه المقدمات نتيجة لاستقراء سابق (١) ، غير أن أرسطو قد أشار فقط إلى الاستقراء التام بهذا الصدد ، بيد أن استعماله غير منتج في ميادين الكشف العلمى في أغلب الحالات .

وقد تعرض المناطق لقيمة القياس من الناحية العملية فذهب البعض إلى أنه عقيم وغير منتج ، وذهب البعض الآخر إلى القول بأنه مصادرة على المطلوب *Petitio principii* فالقياس عند الطائفة الأولى عملية تحليلية فحسب ؛ فادامت النتيجة متضمنة في المقدمة الكبرى ، فلا معنى لتكرارها ذلك أن الفكر لا يتقدم ، وعلى هذا فالمنطق القياسى يجب أن يستبدل بمنطق جديد هو منطق الاستقراء كما نجده عند « فرنسيس بيكون » مثلا . ويقرر « ديكوت » ، بهذا الصدد أن الأقيسة المنطقية إنما تستخدم لكي تشرح الآخرين ما يعلونه

(١) — We must get to know the primary premisses by induction.

مقدما من أشياء، ولهذا فإن هذه الأفيصة لا تسمح لنا بالإكتشافات وقد تعيدنا
خلف في عرض ما سبق معرفته من أسباب وعلل . وكذلك بوانكاريه فإنه يشير
إلى أن القياس لا يمكن أن يعلنا شيئا جديداً .

أما من حيث أن القياس مصادرة على المطلوب ، فإن أول من أشار إلى
ذلك النقد هو الفيلسوف الشاك سكستوس امبريكوس Sextus Empiricus
فقد قال بأن النتيجة والمقدمة الكبرى شيء واحد ، أو أن النتيجة متضمنة في
المقدمة الكبرى أو مندرجة تحتها .

وأكد Mill ميل بعد ذلك ، أن القياس يكون دائراً إذا كان في النتيجة شيء
ما موجود في المقدمات ، وهذا المبدأ عام في كل الأفيصة ، وأي قياس
لا يعطينا شيئا جديداً لأن النتيجة مفترضة أو معروفة من قبل (١) .

والحق أن القياس صورة من صور العقل الانساني ، المستدل لا يمكن له أن
يتجاهلها في تنظيم معارفه وعرضها عرضاً دقيقاً ، فإن حلول كثير من المشاكل
يتوقف إلى حد بعيد على أسلوب عرض المعلومات السابقة وتنظيمها بطريقة
تسمح للعقل بالاستفادة منها على الوجه الصحيح ، فالمقدمة الكبرى ولو أنها
تشير إلى صفة معينة تحمل على أفراد أو جزئيات كثيرة إلا أننا في حاجة دائماً إلى
أن نلقى الضوء على الأفراد كل على حدة أو على كل جزئية مشخصة ملبوسة بمزول
عن الجزئيات الأخرى التي تشترك معها في هذه الصفة لأن هذه الجزئية مثلا
قد تختلف عن غيرها في صفات أخرى كثيرة غير الصفة التي يتضمنها
نعمول الكبرى ، فقولنا . إن كل انسان فان ، رغم أنه يتضمن

(١)راجع : Stebbing : A Modern Introd. to logic p. 216-25

J. S. Mill : System of Logic BK. II. ch. III

وأما

الإشارة إلى سقراط وغيره على أنهم قانون ، إلا أنه ربما تساءل شخص ما ، عما إذا كان سقراط الخالد الفكر الذى حقق مجداً فكرياً عظيماً والذى يختلف عن غيره من البشر فى صفاته العظيمة ، سقراط هذا سيفنى كغيره من البشر ؟ والجواب على هذا التساؤل يكون على صورة القياس المعروفة ، وهى أنه ما دام سقراط إنساناً وكل إنسان فان ، فهو ينطبق عليه ما ينطبق على كل إنسان من شروط القضاء وغيرها ، على الرغم من أنه يختلف عن غيره فى مواهبه العظيمة . وعلى هذا فيمكن القول بأن ممت حاجة إلى الصور القياسية فى تفكيرنا ومطالبنا رغم أن الجديد الذى يقدمه القياس شئ ضئيل بالنسبة إلى ما يحققه الاستقراء العلمى من تقدم ضخم فى ميادين المعرفة .

التحليلات الثانية :

عرضنا لصور القياس وأشكاله . بقى أن نعرف كيف تستخدم هذه الأقيسة . ويذكر أرسطو أنها تستخدم فى البرهان وفى الجدل وفى الخطابة . وقد خصص « التحليلات الثانية » ، لثن البرهان ، وكتاب «الجدل » للأقيسة الجدلية ، وكتاب « الخطابة » للأقيسة المناظرة .

وكتاب التحليلات الثانية يشتمل على مقالتين . الأولى تبحث فى العلم وماهيته وشروط مقدماته . وخصائص البرهان .

أما المقالة الثانية فإنها تدرس علاقة التعريف بالبرهان ، وكيف أن البرهان هو وسيلة تعريف المحمولات ، ثم تعرض المقالة أيضاً للإسئلة التى تترد فى مختلف العلوم .

(أ) يبدأ أرسطو المقالة الأولى من التحليلات الثانية بقوله : « إن كل تعليم يتم عن طريق المناقشة ، إنما يبدأ من معرفة سابقة... » ، ويبدو هذا القول واضحاً من استعراضنا لأنواع العلوم المختلفة ، والعلم الرياضى وغيره من العلوم النظرية يسلك نفس هذا الطريق ، وكذلك الحال فى صورق الإستدلال الجدلئ وهما القياس والاستقراء لأنهما يستخدمان المعرفة السابقة للوصول إلى معرفة جديدة وكذلك الحال فى الحجج الجدلية^(١) ولكننا لا يمكن أن نستمر فى البرهنة على صحة هذه المعرفة إلى ما لا نهاية ، أو أن يتوقف بعض هذه المعارف على بعضها الآخر فنقع فى الدور ويمتنع العلم ، فيجب الوقوف عند مقدمات أولية لا تفترق إلى أى برهان بل هى أصول البراهين .

ويعرف أرسطو البرهان بأنه « القياس المنتج للمعرفة العلمية^(٢) » ، وهى ليست معرفة حسية أو ظنية بل معرفة تنصب على العلة .

ويعرف البرهان كذلك بأنه « القياس المؤلف من مقدمات صادقة أولية وسابقة فى العلم على النتيجة وأبين منها وعلة لزومها^(٣) » ، ولكن حصول النتيجة من المقدمات بالضرورة ، خاصية مشتركة بين جميع الأقيسة . ويمتاز البرهان من بينها بأن نتيجته يجب أن تكون ضرورية ، ولكنها لا يمكن أن تكون كذلك إلا إذا كانت المقدمات ضرورية ، وهذه قاعدة الأقيسة الموجهة ، وفى هذا النوع من الأقيسة إذا كان الحد الأوسط محمولاً بالضرورة على الحد الأكبر ،

(١) التحليلات الثانية — المقالة الأولى ف ١ — فقرة ٧١ أ .

(2) « By demonstration, I mean, a syllogism productive of scientific knowledge »

المرجع السابق — المقالة الأولى — ف ٢ — فقرة ٧١ ب .

(٣) المرجع السابق — المقالة الأولى ف ١ ، ٢ ، ٦ .

والحد الأصغر محمولا بالضرورة على الأوسط . فإن الحد الأصغر سيجعل بالضرورة على الحد الأكبر^(١) . وعلى هذا فإن القياس العلمى أو البرهان يجب أن تكون مقدماته صادقة وأولية وضرورية وسابقة فى العلم على النتيجة ، وأبين منها وعلّة حصولها كما يشير التعريف الأرسطى ، وإلا تسلسلنا فى البراهين إلى ما لا نهاية وامتنع العلم .

(ب) ومقدمات البرهان الضرورية التى يشير إليها أرسطو على ثلاثة أنواع :

١ — مقدمات أولية بالإطلاق : وتسمى « علوما متعارفة » يتمشى القياس بموجبها مثل مبادئ العلية وعدم التناقض والثالث الرفوع ، وتسمى أيضا « بالبدهيّات المشتركة » والعقل يكتشفها بالحدس فتبدو لنا كما لو كانت غريزية ، والواقع أنها ليست كذلك وإلا سللنا بفطريتها وهذا ما يرفضه المذهب الأرسطى الواقعى^(٢) .

٢ — مقدمات تسمى « أصولا موضوعة » : وهى ليست أولية ولكن المتعلم يتقبلها عن طيب خاطر .

(١) ويدلل أرسطو على هذا بمثال على خسوف القمر فيذكر أن الفلكيين اكتفوا بالقول بأن ماهية خسوف القمر هى توسط الأرض بينه وبين الشمس ، (هذا التوسط هو الحد الأوسط الذى نبرهن بواسطته على خسوف القمر . وإذا كان أى جسم يفصل عن مصدره المضى يخسف — وإذا كان القمر يفصل بنس الطريقة فينتج عن ذلك أنه يخسف — وهذا يرجع إلى أن الحد الأوسط جزء من ماهية الحد الأكبر . وأنه محمول على الأصغر ، أى أن الأكبر يمكن له أيضا أن يحمل على الأصغر .

(٢) « المقدمات الأولية » أو « العلوم المتعارفة » أو « المبادئ المشتركة بين العلوم » هى البدهيّات *axiomata* وترجع هذه البدهيّات إلى مبدأ عدم التناقض — وكذلك إلى الثالث للرفوع .

٣ - مقدمات تسمى « مصادرات » : يسلم بها المتعلم مع عناد وصبر حتى تتضح له في علم آخر .

وفي حالة المقدمات الأولية يحصل البرهان الأكل وهو « البرهان اللغوي » (١)
(ح) هذه المقدمات أو القضايا التي لا تفتقر إلى برهان والتي تشتمل على
علة لزوم النتيجة هي التي تعلمنا ما هو الموجود الذي نريد البرهنة على محموله ،
أى هي التعاريف التي نعتبرها المبادئ الخاصة بالبرهان (٢) . ومن الواضح أنه في
البرهان يكون للعلول مرتباً تحليلياً بالعلة مادام للعلول (خسوف القمر أى امتناع
وصول ضوء الشمس إلى القمر لتوسط الأرض بينهما) هو نفس الشيء كالعلة
(توسط جسم ممتلئ يحجب ضوء الشمس عن القمر) (٣) ولكن هذه العلاقة التحليلية

« The kinds of questions we ask are as many as the (١) things which we know. They are in fact four : — 1. whether the connexion of an attribute with a thing is a fact, 2. what is the reason of the connexion, 3. whether a thing exists, 4. what is the nature of a thing. »

التحليلات الثانية — المقالة الثانية ... الفصل الأول . ف ٨٩ ب

ويلخص ابن سينا هذا النص في كتاب البرهان فيذكر أن الطالب أربعة : مطلب « أن » و « لم » و « هل » و « ما » فتكون البراهين أربعة :

١ - البرهان الأني . ٢ - البرهان اللغوي ٣ - برهان « المثل » .

٤ - برهان « الما » : وهي على الترتيب كما وردت في النص الأرسطي — راجع « البرهان من كتاب الشفا » — تحقيق الدكتور عبد الرحمن بدوي — المقالة الرابعة من الفن الخامس — الفصل الأول ص ١٩٣ وبما بعدها — راجع أيضاً قسم الموضوع من كتاب « البرهان » تحقيق الدكتور أبو العلا عفيفي .

(٢) التحليلات الثانية — المقالة الأولى — الفصول ٩ ، ٢٠ ، ١١

(٣) راجع « نال خسوف القمر وقد سبقت الإجابة إليه » (التحليلات الثانية ، مقالة ٢

موجودة في كل قياس ، أما الملاقة الخاصة بالبرهان فهي أن يكون المعلول مشتقا من الحد الأوسط أى من العلة ، كاشتقاق النتيجة من المبدأ ، وأن يكون هذا المعلول مشتقاً على صفة الأولوية والصدق التى يتصف بها الحد الأوسط ، وعلى هذا فإن البرهان أو قياس العلة ، الذى من هذا النوع إنما ينصب على الحقيقة ذاتها . ومن ثم فإن نظرية السلم أو البرهان تبدأ في هذه المرحلة في تخطي حدود المنطق الأرسطى الصورى ، بحيث يتعذر أن تقدم لنا «التحليلات» أو «الجدل» ، منها نصل عن طريقه إلى التعريف ، إذ أن أساس أى تعريف أو مصدره إنما هو الإدراك الحسى الذى يمكننا من الوصول إلى التعريف عن طريق الاستقراء^(١) فالقياس إذن عاجز عن البرهنة على صحة أى تعريف ، لأن وضع التعريف كنتيجة لقياس لا يفيد شيئاً في البرهنة على صحته .

ولكن الاستقراء الذى يشير إليه أرسطو في كتاب (الجدل) ينصب على الأنواع وليس على الأفراد ، وهو بهذا يمد السيل لمعرفة للماهيات ، فمن حينها نحمل خاصية على جنس نريد أن نبين أنها تتعلق بالأنواع التى تندرج تحت هذا الجنس .

(د) والعلم البرهاني على هذه الصورة إنما يعد تطبيقاً لمنهج خاص بالمنافسة ويعتبر أسلوباً صالحاً في مجال التعليم ، فهو فن المعلم الذى يستبعد جميع المقدمات الظنية ،

(١) التحليلات الثانية — المقالة الأولى — فصل ٣١ — ص ٨٨ أ ، المقالة الثانية — ف ٩ ص ١٠٠ ب . ويشير ابن سينا في كتاب البرهان إلى أهمية الإدراك الحسى بالنسبة للمعلم ومطالبه فيقول «ولا سبيل إلى حل هذا الموضع إلا أن نكون عندنا قوة من شأنها أن نعلم أشياء ما بلا تعلم وبمعاونة أعوان تكون موهبتها على جهة غير جهة الدونة في التعليم . وتلك الأعوان (هى) قوى الحس الظاهر والحس الباطن الموجودان في الحيوان كله أو أكثر» .

ويستطرد في استدلالاته بعد ذلك على أساس يقيني كالمهندس ، مبتعدا بذلك عن طريقه الجدليين في طرح الأسئلة، وقد سبق أن أشرنا إلى أن صحة القضايا المستعملة في البرهان لا يمكن أن تكون موضوعا للبرهنة أو العلم . إذ أنها ستكون في هذه الحالة نتائج لأقيسة وهكذا الى ما لا نهاية مما يجعل البرهان مبتدأ ، ولهذا يتعين - لكي يصبح العلم ممكنا - أن نحصل على مقدمات لا نفتقر الى برهان وليست موضوع علم ؛ كيف نكتشف هذه المقدمات ؟ ان الجدلي أو النسباني يحصل على هذه المقدمات من الآراء المتواترة بين الناس أو من آراء العلماء ولكنها مع هذا لن تكون مقدمات يقينية.

فكيف نطلب هذه المقدمات ؟ وأين نحصل عليها ؟ ونجد الرد على هذا التساؤل في فلسفة أرسطو وعلى الأخص في الميتافيزيقا ^(١).

٦ - الجدل والاعتباط :

(١) كتاب الجدل أو (طوبيقا) اسمه مشتق من كلمة (طوبوى) اليونانية وتعني الإشارة الى الأمانة التي تؤخذ منها الاستدلالات الخطائية، ويحصى أرسطو هذه المواضع الجدلية سواء كانت في القياس أم في الاستقراء، ويقول إنها أربعة: الحد والخاصة والجنس والعرض ^(٢). ثم يذكر لنا بعد ذلك أنه يجب أن نحصى أنواع المحمولات التي توجد فيها هذه المواضع الأربعة ، فيقول إنها عشرة هي: الماهية ، والكم والكيف ، والإضافة ، والمكان ، والزمان ، والوضع

(١) دراسة هذه المبادئ تدخل في مباحث الفلسفة الأولى وهي تدرس الوجود بما هو موجود ، وهذه المبادئ البديهية إنما تنبع عن الخاصة الأولى البسيطة للوجود.

راجع كتاب الميتافيزيقا - المقالة الرابعة - ف ٣ ص ١٠٠ أ ، المقالة الحادية عشر - ص ١٠٦ ب حيث يشير أرسطو الى هذه المبادئ الأولية .

(٢) كتاب الجدل - المقالة الأولى - فصل ٥ ص ١٠٢ أ و قد سبق الإشارة الى هذه المواضع في عرضنا لكتاب المقالة.

والحال ، والفعل ، والانفعال (١)

والجدل ليس علما كما قال أفلاطون بل هو نوع من الاستدلال الذى يستخدم مقدمات محتملة أى آراء متواترة عند العامة أو العلماء ، على الرغم من صحتها سوريا ، والجدل يستدل إيجاباً أو سلباً على مسألة واحدة ويدافع عن أى من الوجهتين مع الاحتراس من الوقوع فى التناقض (٢) .

ومع أن أرسطو لا يهتم كثيرا بقيمة الأسلوب الجدل إلا أنه مع هذا يذكر أن للجدل فوائد منها : أنه رياضة عقلية ومنهج لاختبار من يدعون العلم وأسلوب للكشف عن المبادئ الأولية فى أى علم من العلوم (٣)

(ب) أما كتاب (الاعاليط) فهو كتاب ينقد فيه أرسطو الحجج السفطائية ، ويذكر أن السفطة قياس صحيح ظاهريا لا حقيقة وتقع المغالطات فى القياس فى اللفظ أو فى المعنى أو فى صورة القياس أو فى مادته أو تكون غلطا أو مغالطة (٤) وتمت أشياء خارجة عن القياس مثل تخجيل الحصم ، وترذيل أقواله ، والاستهزاء به وقطع كلامه ، والإغراب عليه فى اللغة ، واستعمال ما لا دخل له فى المطلوب — وما يجرى مجرى ذلك (٥) .

(١) المرجع السابق — المقالة الأولى — فصل ٩ — س ١٠٣ ب

“ For the accident and genus and Property and definition of anything will always be in one of these categories . . ”

(٢) المرجع السابق — فصل ١٠ — ١٠٤ أ

(٣) المرجع السابق — فصل ٢ — س ١٠١ أ

“ . . . We must say for how many and for what purposes the treatise is useful. They are three — intellectual training — causal encounters, and the philosophical sciences ”

(٤) الاعاليط السفطائية — الفصل الثانى *

(٥) المرجع السابق — الفصل الثالث — س ١٠٣ ب .

ويختتم أرسطو هذا الكتاب بقوله إن التقدم العلمى مبنى على أساس العلم السابق ، وأن العلم أو الفن يوضعان بالتدريج شيئا فشيئا فيظهر الجهد على أساس من القديم ، وأرسطو نفسه يطبق هذه القاعدة في مؤلفاته ، فزاد يصح المحاولات السابقة في كل علم أو فن يتعرض له .

٧ - وأخيرا فقد عرضنا مشكلة المنطق الأرسطى عرضا موجزا ، وأشرنا إلى الكتب المنطقية بحسب ما تنسج له صفحات كتاب في تاريخ الفلسفة ، فتبقى الكلمة الأخيرة في هذا التراث الضخم لكتب المنطق المفصلة . إلا أننا مع هذا استطعنا أن نبين بوضوح أن مشاكل المنطق الأرسطى إنما ترجع في أصولها إلى مدارس السفسطائيين وسقراط وأفلاطون ، وأنه ليس صحيحا ما يذكره أرسطو عن نفسه في آخر كتاب « الاغاليط » ، من أنه واضع المنطق بمجملته ولأنه لم يسبق في هذا الميدان ^(١) . إلا أن يكون معنى ذلك ، أنه أول من رتب مباحث المنطق الصورى وصاغها على هذه الصورة النهائية التى وصلت إليها ، وكانت مشكلاته قد تفتحت في وقت مبكر عند اليونان قبل أرسطو . وربما جاز لنا أن نحدد إرما صاحب هذا المنطق العقلى ، في التزام الفكر اليونانى منذ نشأته بفكرة « اللوجوس » .

الفصل الخامس

الفلسفة الطبيعية عند أرسطو

موضوع الفلسفة الطبيعية :

موضوع الفلسفة الطبيعية أو العلم الطبيعي عند أرسطو هو دراسة الوجود المادى أى الموجودات المتحركة حركة محسوسة يمكن إدراكها بحواسنا الظاهرة ، وقد تكون الحركة تامة أى « بالفعل » ، وقد تكون مجرد استعداد أى « بالقوة » .

وغاية العلم الطبيعي المعرفة^(١) ، أو بمعنى آخر العلم الطبيعي علم نظرى غايته تفسير الظواهر الطبيعية تفسيراً عقلياً وليس العلم الطبيعي كالأخلاق مثلاً التى هى علم عملى . ولما كانت المعرفة تستهدف اكتشاف العلل الأولى للأشياء لذلك يجب البحث - فيما يختص بالعلم الطبيعي - عن الكون والفساد وعلل أى تغير طبيعى ، فيدخل إذن فى هذا البحث حصر أعداد العلل وأنواعها .

وإذا قارنا من ناحية أخرى بين العلم الطبيعي والعلم الرياضى ، نجد أنه بينما يدرس العلم الطبيعي الموجود الطبيعي فى تشخصه الكامل أى مادته للبلوسة وفى حركته الطبيعية الظاهرة . نجد العلم الرياضى يجرى الخطوط والأحجام من الموجود الطبيعي ، أى أنه يستبعد منه المادة المتشخصة ولا يستبقى فى الجسم الطبيعي غير الخطوط المجردة المعقولة ، فكان العلم الرياضى

(١) كتاب الطبيعة لأرسطو - الكتاب الثانى - ٢ ، ٣ ، ١٦٤ ب سطر ١٧ .

يدرس الامتداد فحسب دون المادة المحسوسة الموجودة في الحركة ، بينما نجد العلم الطبيعي يتناول الكيفيات المحسوسة وكذلك الحركة ، ويستعرض العلم المادية والصلابة والليونة والحرارة والبرودة ، فهو ينظر في مادة الموجود الطبيعي وفي صورته ولكنه لا ينظر في صور الموجودات منفصلة عن مادتها ، فهذا النوع من الصور المفارقة أى المعقولة إنما تدرسه الفلسفة الأولى أو (ما بعد الطبيعة) .

ويضع أرسطو تعريفا للعلم فى المقالة الأولى من كتاب السماع الطبيعي فيذكر « ان العلم هو معرفة العلل والمبادئ والاصول » (١)

فإذا كنا بصدد العلم الطبيعي فإنه يتعين علينا البحث عن المبادئ والعلل والاصول الطبيعية التى تصدر عنها الاشياء فى الطبيعة . ونحن حينما ندرس أى علم نستقصى أولا تاريخ المحاولات السابقة فى ميدان هذا العلم ، وقد فعل أرسطو ذلك فاستقصى المحاولات الأولى فى تاريخ الفكر الطبيعي ، ولهذا نجده يلخص آراء الطبيعيين فى المدارس السابقة على سقراط ، ويقول : إن هؤلاء على أربعة أصناف والقسم الرابع من آرائهم ينقسم إلى قسمين .

١ - نقد مذهب الايليين

أما رأى الأول للطائفة الأولى منهم فهو رأى بارمنيدس وميليسوس (٢) أى أنه موقف المدرسة الإيلية ، وكانت هذه المدرسة ترى أن الوجود واحد

(١) المرجع السابق - الكتاب الاول - ف ١ - ص ١٨٤ أ

(٢) المرجع السابق - الكتاب الاول - ف ٣ - ص ١٨٦ أ .

ساكن متناه على رأى بارمنيدس ولا متناه على رأى ميليسوس .

ونستعيد عبارة بارمنيدس فى هذا الصدد وهى القائلة : بأن الوجود موجود واللاوجود غير موجود ، أو بمعنى آخر كل ما خلا الوجود غير موجود . ويمكن تفسيرها على ضوء ما ذكره من : أن الوجود واحد ساكن وأن كل ما خلا هذا الواحد الساكن فهو غير موجود .

تناول ارسطو موقف المدرسة الإيلية هذا بالتقد فقال إن بارمنيدس — على حسب رأيه — يحمل الطبيعة كلا واحدا ساكنا غير متغير على الرغم مما يبدو لنا فيها من كثرة وتغير ، ولم يفظز بارمنيدس إلى أنه إذا كان المعنى المجرد من الموجودات الخارجية يمثل وحدة التصور فإن هذا لا يعنى مطلقا أن هذه الوحدة الذهنية متحققة فى الخارج كما هى فى الذهن ، إذ أن ثمة أشياء كثيرة ومتغيرة موجودة فى الخارج ، ولا يمكن أن يقال إنها واحدة ، أى أنها تشكل شيئا أو موجودا واحدا وذلك رغم اشتراكها فى صفة الوجود الواحد ؛ إذ أن صفة الوجود وحدها لا يمكن أن تكون أساسا لوحدة الأشياء جميعا وقد يمكن على رأى بارمنيدس أن نقول إن الوجود واحد بمعنى : أن ما يجرده الذهن من الوجود — من حيث أنه موجود — هذا المعنى واحد ، أما غيره من صفات الشئ وأحواله فإنها لا يمكن أن تتطابق مع أحوال الأشياء الأخرى وصفاتها الموجودة . فإذا قلنا على رأى بارمنيدس : إن الوجود واحد فعنى هذا أن الواحد سيشتمل على متناقضات كثيرة ، فكان الوجود الواحد يجمع بين الأبيض والأسود ، والحار والبارد ، والخير والشر ، والكلم والكيف ، والاسنان والقرس . الجوهر والعرض ، ويكون معنى ذلك أننا سننتهى — عن طريق هذه

الوحدة المزعومة — إلى تفتيت الوجود عن طريق المتناقضات أى منصل إلى عدم الوجود .

يرد أرسطو رداً ليس في قوة رده السابق ، إذ أنه يصطنع هنا طرفاً من مذهبه كماداته ، فهو يستخدم فكرة المقولات الى أشار إليها في المنطق فيقول :

إن بارمنيدس قد ذكر أن الوجود موجود واللاموجود غير موجود ، وربما كان قوله هذا يقصد به إن ما خلا الوجود من وجه أى من حيث الجوهر مثلاً يكون موجوداً من وجه آخر . أى من حيث العرض مثلاً أو موجوداً من حيث هو جوهر آخر ، وأتينا إذا طبقنا المقولات على الجواهر^(١) المختلفة فإتينا استقال عليها بمكان مختلفة ، بحسب طبيعتها ووجودها الملبوس ، فإتينا نطلق مثلاً لفظ الجوهر ، على الإنسان والنفس والفرس رغم اختلاف كل منهم من حيث الطبيعة ، ولهذا فإتينا حينما نطبق مقولة الكيف على هذه الجواهر الثلاثة المختلفة فإتينا نقول مثلاً :

إن كيفية الأبيض وجود بالنسبة للإنسان ، لأنه من الممكن أن يكون الإنسان أبيض أو أسود ، وكذلك قد يكون أصفر ، إذ الكيفية (الأبيض أو الأسود أو الأصفر) تعتبر وجوداً بالنسبة لجوهر الإنسان ، ولكتنا إذا انتقلنا إلى مجال النفس فإتينا نجد أن النفس كجوهر لا يمكن أن تكون بيضاء أو سوداء أو غير ذلك ، ولهذا فإن كيفية « الأبيض » تعتبر لا وجوداً بالنسبة لجوهر النفس ، وهنا نجد أن كيفية واحدة بعينها تعتبر موجودة بالنسبة لجوهر ولا موجودة بالنسبة لجوهر آخر ، وهذا يعنى أنه

(١) المريج السابق — الكتاب الاول ١٨٦ ب .

لا توجد وحدة ثابتة ساكنة كما أدهى بارمنيدس ، ذلك أن اختلاف طبائع الأشياء وتمايزها وتغايرها إنما يدور إلى رفض القول بوحدها .

وإذا تناولنا المقدار المنقسم ، أى أى مقدار كى من الممكن تجزئته ، كقedar من المعدن مثلا ، فإن هذا المقدار يعتبر فى ذاته مقدارا واحدا ولكنه يعتبر من ناحية أخرى كثرة بالقوة ، وذلك بسبب قابليته للانقسام ، فكيف يمكن إذن أن يقال على هذا المقدار المنقسم إنه واحد على الإطلاق ، ومعنى واحد على الإطلاق ، أنه لا يقبل التقسمة لا بالقوة ولا بالفعل ؟ وإذا قصد بارمنيدس أن يقول : إن الماهية واحدة ، وبناء على ذلك فإن الوجود يكون واحدا ، فيرد عليه أرسطو فى هذه الحالة بقوله : « إن الماهية فى ذاتها واحدة ولكن هذه الماهية - أى ماهية أى شئ - إذا انضمت إلى ماهيات الأشياء جميعا صارت كثرة ماهيات ، وبحرعة ماهيات الموجودات كثرة لا يمكن أن تكون ماهية واحدة إلا عند اتباع المثل الذين يجعلون من المثل الماهية الأولى للأشياء ، ويجعلون هذه الماهية متحققة فى عالم المثل .

٢ - نقد مذاهب الطبيعيين الأوائل :

ويتابع أرسطو نقده لآراء الطبيعيين (١) فيتناول الفئة الثانية منهم وهم طاليس واتكسمانس وهرقليطس ، هؤلاء الذين قالوا بمبدأ واحد متحرك كالماء أو الهواء أو النار . ويرد عليهم بقوله : إن تركيب الأجسام على هذا النحو أو على هذه الصورة - من عنصر واحد - يجعلها متفقة من حيث الطبيعة والبنية ، فلا تختلف إلا من حيث العرض . والواقع أننا نرى الأشياء

(١) للرجع السابق - الكتاب الأول - ف ٤ ص ١٨٧ أ

متمايزة في الواقع تمايزاً جوهرياً ، وأن الاختلاف المشاهد بين الموجودات الطبيعية يقطع بأنه يوجد بينها تباين جوهري لا عرضي ، الأمر الذي يستحيل معه أن نردها جميعاً إلى عنصر واحد نقرر به تكريرتها الطبيعي ، ولهذا فقد استبعد أرسطو آراء الطبيعيين الأوائل القائلين بعنصر واحد يكون مبدأ للتفسير الطبيعي

٣ - نقد مذاهب الطبيعيين المتأخرين :

يتناول أرسطو بعد ذلك الفئة الثالثة ، تلك التي ترى أن الجسم الطبيعي يتألف من عدة مواد متناهية العدد . ومنهم ابذاوقليس ، وقد رد على رأي هؤلاء بقوله : إن تركيب الجسم الطبيعي من مواد مختلفة يبين إلى حد ما اختلاف الأجسام وتمايزها ، ولكن في نفس الوقت قد يبطل وحدة الجسم الطبيعي ، ذلك لأن كل عنصر من العناصر التي يتألف منها الجسم لا يمكن أن يأتلف مع سائر العناصر الأخرى الموجودة في الجسم الطبيعي إلا بوجود مبدأ يشيع الوحدة بين هذه العناصر ، فالكائن الحي هو الذي نجد فيه وحدة تحول الغذاء المسادى إلى أجزاء جسمية تدفع الجسم إلى النمو في اتجاه نسبي مرسوم وليس إلى مالا نهاية ، فيتخذ الجسم شكلاً معيناً فلا تنمو النملة - مثلاً - فتصبح في حجم الفرس . وهذا المبدأ الذي يتم النمو بمقتضاه ليس عناصر الجسم أو شيئاً على شاكلتها بل هو النفس . فهي التي تحدد شكل النمو وتعين مداه وحدوده

ثم إن المبادئ الطبيعية إذا كانت معينة معروفة لنا ، كان التغير كله عرضياً لا جوهرياً ، إذ أن المشاهد أن التغير الذي يحدث في حالة الكون والفساد هو تغير جوهري .

وبعد أن استعرض أرسطو آراء الطبيعيين وفندها نجده يتجه في قسوة إلى رفض فكرة انقسام الجسم الطبيعي إلى أجزاء منها كانت طبيعة هذا الانقسام وعلى هذا فإن هذا الانجاء يعد ردا على الطائفة الرابعة وهم « التريون » .

مبادئ التفسير الطبيعي : الهيولى والصورة والعدم :-

ونجد أرسطو بعد ذلك يدافع دفاعا شديدا عن وحدة الجسم الطبيعي ويدلل على أنه موجود حقيقى وأنه واحد في الوجود الخارجى ، ويحاول أن يضع مبادئ ثلاثة يفسر بها الأجسام الطبيعية وتغيراتها ، هذه المبادئ الثلاثة يضمها أرسطو وضما ولا يشتقها من الوجود التجريبي ، بل يمكن أن تعد كفروض هلبية أو كفروض تفسيرية لا برهان عليها ، فهو يقول : إتنا إذا نظرنا إلى تغيرات الأجسام الطبيعية وجدنا أنه لكي يتم أى تغير - وهو معنى التغير الجوهرى الذى يلحق الجوهر لا الاعراض - يجب أن يكون ثمة موضوع للتغير وهو « الهيولى » ، ثم يجب افتراض أن هناك انتقالا من حالة لأخرى ، وهذا الانتقال يكون من الضد إلى الضد . ومعنى هذا أننا يجب أن نسلم بوجود مبدأ يسمح بالانتقال من حالة الضد إلى حالة الضد ويسمى أرسطو هذا المبدأ « بالعدم » . وبقى أمر هام وهو هذا الشيء الذى يتم به التغير والذى ينتقل من الضد لل ضد ، هذا المبدأ الثالث هو « الصورة » .

فكان لدينا مبادئ ثلاثة نفسر بها الوجود الطبيعي : أولها الهيولى : وهى موضوع التغير ، وثانيها العدم ، وهو نقطة نهاية صورة وبداية صورة أخرى ، ولا يمكن تحديد هذا العدم ، أما المبدأ الثالث فهو الصورة (١) .

(١) الهوى : موضوع غير معين إذ أنها ليست مادة مكتملة بل هي شبيهة بفكرة الـ chaos الأفلاطونية أى ذلك الخليط أو العساء الذى يفسر به علماء النفس التحليلية رؤية المادة فى الأحلام ، وكذلك فإن الهوى ليست ماهية أو كمية أو كيفية ، وكذلك فهي ليست واحدة من المقولات المعروفة إذ هي قوة صرفة لا يمكن أن تدرك فى ذاتها منفصلة عن الصورة ولا يتصور أبدا أن تكون ثمة هوى بدون صورة ، وهذا ما لم يفهمه فريق من الأفلاطونيين المحدثين وكذلك من تبهمهم من الإسلاميين . فنحاض بعض الإسلاميين فى بحث مشكلة الهوى الأرسطية . وتكلموا عن عالم الهوى وعالم الصورة ، وأدعى بهم هذا الكلام إلى اعتبار أن ثمة هوى للأرواح كما أن ثمة هوى مادية ، وانتهى الأمر بهم إلى اعتبار الهوى روحانية ، هذا عكس ما أراده أرسطو ، وإنما يرجع هذا الخلط إلى صعوبة تصور الهوى بدون الشكل المادى الذى تميزها به الصورة .

(ب) أما الصورة فهي كمال أول الهوى، أو هي فعل أول الهوى ، أو هي أيضا تحقق بالفعل لها . وتكون الهوى بالقوة ، وتصبح الصورة هي ما يعطى الهوى الوجود بالفعل فى ماهية معينة ، أى أن الصورة هي التي تحدد شكل الهوى وتمييزها كموضوع .

ونحن نجد أن هذين المبدئين ، أى الصورة والهوى ، نجد أنهما يتحدثان اتحادا جوهريا ليكونا موجودا واحدا ، وكل واحد من هذين المبدئين ناقص فى ذاته مفتقر إلى الآخر بحيث لا يمكن أن يفصل عن الآخر فى الواقع ، وكل ما يمكن أن نفعله بصددهما هو أن نتصورهما منفصلين فى الذهن فقط ، والتصور الذهني غير الوجود الواقعي ، ولو أن هذا التصور عند أرسطو لا بد أن يستند إلى واقع محسوس ، وهل هذا فإنه يتعذر - حتى تصورا - أن نقول

هيوولى أو بصورة منفصلة ، فلا توجد هيوولى منفصلة أى مفارقة للصورة ، أو صورة مفارقة للهيوولى فى حالة وجود النفس قبل اتصالها بالبدن أو فى حالة الموت بعد انفصال النفس عن الجسد . ولكن هذا التحديد لا ينصب على الصور المفارقة أصلاً بالذات وهى تلك الصور المعقولة التى ليس من طبيعتها أن تتحدد بأى هيوولى مثل : صورة الله والعقول التى تدبر الكواكب وتحركها . وهذه الصور المفارقة هى التى لا يمكن تصورهما متحدة بهيوولى على الإطلاق . ومن ناحية أخرى لا توجد صور أخرى قائمة بذاتها غير هذه الصور المفارقة للمعقولة التى أشرنا إليها . ويتضمن هذا التحديد الأخير رداً صريحاً على نظرية أفلاطون فى المثل ، ذلك أن أفلاطون قد جعل من جميع الموجودات الجوهرية مثلاً فى عالم المثل للمعقولة أى معقولات مفارقة قائمة بذاتها ، فلم يكتف بتعيين طائفة محدودة من المعقولات القائمة بذاتها كما فعل أرسطو الذى قصرها على الله والعقول المفارقة . أما بقية الموجودات الجوهرية فهى عند أرسطو صور فى هيوولى لا يمكن أن تفضل عنها ، بينما هى صور مثالية قائمة بذاتها عند أفلاطون ، وعلى هذا فإن أرسطو يرفض بالتالى القول بمشاركة المعقولات فى المحسوسات ولكنه يتمسك بالقول بأن ثمة اتحاداً جوهرياً أو وحدة بين المعقول وهو الصورة والمحسوس وهو الهيوولى .

القوة والفعل :

تبين لنا إذن أن الصورة والهيوولى هما المكونان الأساسيان للوجود الطبيعى ، فالصورة هى الماهية أو المبدأ الأول بالنسبة للوجودات ، وهى لا تتحل أبداً إلى وجود آخر ، وأما الهيوولى فهى التى تكون دائماً موضوع التغيير . وعند أرسطو نجد أن الصورة مبدأ أول للوجود الطبيعى لأنها فعل . أما الهيوولى فهى قوة ، والفعل متقدم على القوة إذ أن الفعل تمام القوة وكاملها والقوة تقص

بالنسبة للفعل . وفي مذهب يسلم بالأولية وقدم العالم ، كذهب أرسطو ، لا بد من أن نفترض دائماً تقدم الفعل على القوة بالمربة .

يتعين إذن البحث عن حقيقة فكرتي القوة والفعل عند أرسطو ، إذ أنهما الأساسان اللذان تقوم عليهما الفلسفة الأرسطية ، بالإضافة إلى فكرتي الصورة والهيولى . فإلا الصورة والهيولى سوى مظهرين لفكرتي الفعل والقوة .

فما حقيقة الفعل إذن عند أرسطو ؟

إن نسبة الفعل إلى القوة كما يقول أرسطو هي كنسبة المستيقظ إلى النائم ، وكنسبة المبصر إلى مغمض العينين . أو كنسبة الشيء التام إلى الشيء غير التام ، أو كنسبة التمثال إلى المعدن الأصفر ، فكل من الشخص المبصر والتمثال بالفعل موجود بالفعل ، وحقيقة الفعل فيهما هي : الرؤية للبصر والصورة للتمثال .

أما الشخص المغمض العينين وكذلك المعدن الأصفر ، فكل منهما يمثل دور القوة لشيء موجود أو في الشيء الموجود ، ويقول لنا أرسطو : إنه ليس للقوة رجود بمفردها ولا يمكن أن يكون هناك موجود هو بالقوة ، بل هناك على الدوام حركة ديناميكية في الوجود تتمثل في استمرار الخروج من القوة إلى الفعل بصدد كل شيء في الوجود أو كل حالة في الوجود ، ولا يتحقق هذا الخروج من القوة إلى الفعل إلا بشروط معينة : منها أن يكون خروجه من القوة بتأثير شيء . يكون بالفعل . ولا يمكن أن يقال عن الفعل إنه تمام للشيء . وكأله إلا إذا صحبته صفة الاستمرار والجوهرية بالنسبة للشيء ، فالرؤية مثلاً وهي فعل الإبصار تظل مرتبطة بالعين كصفة جوهرية لها ،

كآلة عضوية ، ولهذا يقال إن فعل العين هو الرؤية ، ولا يعنى ذلك أن هذا الفعل يحدث مرة واحدة بالنسبة للعين ، بل لابد من صفة الاستمرار فيها حتى يمكن أن يقال إنه فعل للعين ، وأنه تمام لها وكآل لها ، وكذلك الحياة فعل والسعادة فعل ، والحدس العقلى فعل ، لمثل ما ذكرنا من أسباب ، لأن كلا من هذه الأفعال إنما يرتبط بالطبيعة الجوهرية للوجود ، أو للشيء المتعلق به . ويجب علينا أن نميز بين « الفعل » ، على هذا النحو - ذلك الذى يصدر عن الطبيعة الجوهرية للوجود - وما نسميه بلفظنا الدارجة « فعلا » ، وهو فى حقيقة أمره حركة وعمل ، إذ أن الموجود يتخذ فيه هيئة جديدة فى كل لحظة . وإذن فالفعل عند أرسطو هو الوظيفة الجوهرية لموجود ما بالفعل ، وهو الحالة النهائية التامة والكاملة التى تتعين بها الحدود الممكنة لتحقيق الشيء فى الوجود ، وإذا كان الفعل هو تمام تحقق الماهية فى الوجود فلن تكون القوة أو الحرمان سوى ضد للفعل ، ولهذا فإن القوة لا يمكن أن تعرّف إلا بضدها ، أى بما ستصير إليه أو بما ستكون عليه بالفعل وليس للقوة أى مفهوم إلا بإضافتها إلى الفعل إذ أن الفعل يظل دائما المركز الذى تتجه إليه جميع الموجودات التى تكون بالقوة .

وإذن فالماهية أو الصورة تكون أسمى أنواع الفعل^(١) ، ذلك لأن الماهية هى طبيعة الشيء وهى مصدر خصائصه وميزاتة التى لازمت منذ بدء ظهوره فى الوجود وتستمر متعلقة به إلى أن يتبدد أو يتلاشى أى يفسد .

(١) Entelechie تمام تحقق الشيء - الانتيلخيه : مذهب أرسطو هو مذهب الماهيات القديمة ، وعلم الطبيعة عنده سورى محض لأنه يقوم على ماهيات قديمة تامة؛ وما العلم إلا الكشف عن هذه الماهيات . ولكتناجهد أرسطو - فى دراسته لتاريخ الطبيعى - يقول بتطور الأحياء على طريقة التطوريين الذين يرفضون فكرة ثبات الماهيات ولهمها .

هذه الصورة أو الطبيعة أو الماهية لا يمكنه بأى حال أن يزيد أو تنقص ،
فالإنسان من حيث هو حيوان ناطق لا يمكن بأى حال أن يكون أقل أو
أكثر من حيث هذه الماهية . بحيث أنه يتعذر أن يضاف إلى الماهية أى
شئ جديد . وإذا فالماهية أو الصورة فعل أو هى أعلى أنواع الفعل ، وذلك لأنها
طبيعة الشئ . اللاصقة به منذ ميلاده أو إيجاده ، وتستمر هذه الطبيعة إلى أن
يفسد فهمى . لا تقبل زيادة أو نقصاً . فإذا ما تناولنا ماهية الإنسان مثلاً تلك التى
يشير إليها تعريفه ، فإننا نجد أنه لا يمكن إضافة خصائص أو سميات جديدة
إليها فى هذا التعريف .

ونجد أرسطو يعرف الماهية بأنها : ما من شأنها أن تجعل الموجود يستمر فى
الوجود حسب حصوله أو حدوثه لأول مرة فى هذا الوجود ، أى ان الماهية
بهذا المعنى هى التى تتضمن أو تؤكد استمرار وجود الشئ . وتحقيقه كفعل .

ولهذا لا يمكن تفسير التنير الجوهرى - فى حالة الكون - على أنه يتطوى
على حدوث ماهية جديدة - لم تكن موجودة فى عالم الوجود من قبل - فى
هوىل معدة لاستقبالها ، إذ أن هذا التفسير يعنى القول بعدم قدم الماهيات
وسبق القوة على الفعل وهو ما يرفضه أرسطو . فليس الموجود بالقوة
- وهو المادة - أى الهوىل - سوى مجرد إمكان لتحقيق الشئ . فى الوجود ، فالهوىل
إذن ليس سوى مجموعة للشروط الأولية التى يجب أن تتحقق أو تملأ لكي
تظهر الصورة .

وإذن فأرسطو يرفض بشدة التسليم بوجود اللا محدود . أو اللامعين قبل
المحدود أو اللعين ، فأى شئ فى الوجود لابد أن تكون له ماهية محددة . حتى
يكون له وجود معين بالفعل ، هذا من ناحية - . ومن ناحية أخرى نرى أن :

موقف أرسطو من مشكلة التغير لا يعترف بالمجدة-الثامة لآى موجود لأنه يرى أن التغير أو الصيرورة هو حلول صورة موجودة في الطبيعة وغير جديدة ، في هيولى يفترض أنها موجودة أيضا في الطبيعة وغير جديدة ، لأنها كانت قبل أن تحمل فيها الصورة الجديدة ، هيولى لصورة قديمة وهذا هو (الكون المضاد للفساد) .

تقدم القوة على الفعل .

يتساءل أرسطو عن العلاقة الزمنية أو علاقة الترتيب بين القوة والفعل . . . فهل تتقدم القوة على الفعل في الوجود ؟ أم أن الفعل هو الذى يسبق القوة ؟ والإجابة على أى من الناحيتين إنما ترسم نسقا معينا للوجود : فإذا تقدمت القوة على الفعل كان معنى ذلك انتقادا موجها لفكرة الأزلية التى يتصف بها الوجود عند أرسطو ، أما إذا تقدم الفعل على القوة إطلاقا كان معنى ذلك " تجميد " الموجودات وانتفاء التغير . والحل الأرسطى لهذه المشكلة يرجع إلى المبدأ الذى أشرنا إليه وهو أن أى شئ بالقوة لا يخرج إلى الفعل إلا بتأثير شئ آخر بالفعل ، ولهذا فإن أرسطو يقرر أنه تقدم الفعل أولا على القوة أمر يجب التسليم به ولا يعنى هذا أن الشئ نفسه يوجد بالفعل أولا ، وقد اشرنا إلى استحالة ذلك ، بل يعنى أن شيئا آخر بالفعل هو الذى يتقدم على ما هو بالقوة . لينخرجه إلى الفعل ويفسر أرسطو تقدم الفعل على القوة على انحاء ثلاثة :

١ - يعنى بالتقدم : السبق من الناحية المنطقية .

٢ - ثم يعنى به : الأولية من الناحية الزمنية .

٣ — وأخيرا التقدم من الناحية الجمهورية.

فالتقدم من الناحية المنطقية يقصد به أرسطو ، أن فكرة الوجود بالقوة تتضمن في ذاتها فكرة الوجود بالفعل .

ومعنى هذا أنه لا يمكننا أن نتصور ذهنيا أن نمة شيئا بالقوة لا يتجه إلى الفعل ، أو كما قلنا يدخل الفعل في مفهوم القوة كضد له . وإذن فالفعل من هذه الناحية كما يقول أرسطو متقدم على القوة منطقيا ، ولكن هذا التقدم المنطقي لا يعنى شيئا بالنسبة للتكوين الفعلي للوجودات ، ودخول الفعل في مفهوم القوة كمتصور ذهني لا يسمح لنا بأن نجعل الفعل متقدما على القوة ، وخصوصا في مذهب كذذب أرسطو ينتقد موقف أفلاطون من المثل انتقاداً مرا ، ويرى أن المثل ليست سوى أفكار ذهنية ، وأن هذه الصور الذهنية لا وجود لها في الواقع ولا حقيقة لها أصلا ، لأنها ذهنية فحسب ، فكيف إذن يسمح أرسطو لنفسه بأن يتكلم عن تقدم الفعل لدخوله في مفهوم القوة كأمر متصور ذهني فقط ، وهو الذي يقرر أن الأمر الذهني لا يمكن أن يكون بالفعل أبداً ؟

أما تقدم الفعل على القوة من الناحية الزمنية فذلك لأن أى موجود بالفعل لا يصدر عن موجود بالقوة إلا بتأثير موجود آخر بالفعل كما ذكرنا ، ومثال ذلك أن حازف الموسيقى بالقوة لا يصبح موسيقيا بالفعل إلا إذا علمه موسيقى بالفعل أى شخص عالم بالموسيقى ، وكذلك لا يمكن أن يخرج إنسان إلى الوجود ، أى يولد عن بذرة إنسانية إلا بتأثير إنسان بالفعل ، وإذن فالوجود بالقوة يخرج إلى الفعل بفضل موجود آخر هو بالفعل .

أما من تقدم الفعل على القوة من الناحية الجوهرية فقد أشار أرسطو إلى أن للادة هي قوة جوهرية بطريقة ما ، أى أنها لم تصل بعد إلى مرحلة الجوهرية التامة ، ولهذا فإنه يجترس من إطلاق لفظ الجوهر عليها ، ولكنه يقول من ناحية أخرى إن الصورة وهي فعل ، هي الجوهر لأنها تتضمن الماهية الجوهرية للشيء الموجود ولهذا فهي متقدمة من الناحية الجوهرية على القوة ، وهذا النوع من التقدم الجوهرى هو الذى يسمونه « التقدم بالمرتبة » . ولكن موقف أرسطو من هذه الناحية لا يمكن أن يفسر لنا تماما فكرة تقدم الفعل على القوة لأن المراتب فى الوجود لا يمكن أن تتفاضل هكذا دون أن يعلق بها أى أثر من الخيال الزمنى يربط التقدم المرتبى بالتقدم الزمنى ، ولهذا فإن هذه الأنحاء الثلاثة : الناحية المنطقية والناحية الزمنية والناحية الجوهرية أو المرتبية ، هذه الأنحاء تتداخل مع بعضها ولا يمكن الفصل بينها بوضوح .

وقد أتهم أرسطو معارضيه بأن سبب معارضتهم له هو سوء فهمهم لنظريته فى القوة والفعل ، وهو يقول بهذا الصدد : إن الطبيعيين كانوا يعملون الأشياء تصدر عن الظلام^(١) ، وسواء اتبعنا رأى اللاهوتيين الذين يعملون كل شيء يصدر عن الظلام — وهذه إشارة إلى « فكرة العماء أو الكاوس chaos الأفلاطونية » كما وردت فى عاورة تيمائوس — أو اتبعنا رأى الطبيعيين ، فإنه يقال إن الأشياء جميعا كانت مختلفة ، فتمت نفس الصعوبة التى سنقابلها . وأفلاطون أيضا جعل الأشياء تصدر عن أجناس عليا غير محددة ، بينما يقرر

(١) كتاب الميتافيزيقا ص ١٠٧١ ب .

أرسطو أن الوجود ليس وجود شيء غير محدد ، بل هو وجود واقعي . محدد
لوجود مؤلف من اتحاد الصورة بالهيولى ، فليست المادة كما نينا عدم تحديد
مطلق ، ولكنها عدم تحديد بالنسبة لصورة أكثر كالا (١) .

ولكن على الرغم من الجهد الذى يبذله أرسطو للابتعاد عن فكرة العماء
الأفلاطونية أو اعتبار المادة (لا نعينها مطلقا) فإنه لم ينجح فى تبرير الوجود
الواقعي الشخص ، المتمثل فى الوجود الذى تتحدد فيه المادة مع الصورة وتكون
المادة فيه عاملا هاما للشخص والفردية للموسة ، وإنما يرجع السبب فى ذلك
إلى تمسكه بتقديم الفعل على القوة جوهريا ، الأمر الذى سينتهى به — فى سلسلة
صاعدة وبصدد كل موضوع — إلى الموجودات الدائمة التى تكون دائما بالفعل
وهى العقول المقارفة ، فكأن منطق مذهبه يفضى به حتما إلى ما يشبه المثل
الأفلاطونية التى سبق له أن رفضها مؤثرا عليها الوجود الشخص الملموس
والحقيقة أن مبادئ التفسير الطبيعى عند أرسطو لا تصلح لأداء دورها فى هذا
الجال إلا إذا فصلنا تماما بين العلم الطبيعى والميتافيزيقا وهو أمر لا يتفق مع
طابع المذهب الارسطى العام .

العلم الطبيعى :

يفترض أرسطو وجود علل أربع هى المادة والصورة والحركة والنهاية ،
وهذه العلل الأربع يمكن أن تجتمع الثلاثة الأولى منها وهى : العلة المادية
والعلة المحركة أى الفاعلية والعلة الصورية ، فى مجموعة واحدة ، وأما العلة
الغائية فهى تنفرد عن العلل السابقة فى أنها الهدف النهاى للفعل . وقد تبين لنا
الارتباط الجوهرى بين المادة والصورة ، وسنرى كيف أن المبادئ

النهائية التي يتحول اليها المعدن الاصفر فيصبح تمثالا لابلولون مثلا ، وكصورة الصحة التي يتحول اليها السكائر المائل للشفاء بفعل الطبيب والدواء . ويضرب أرسطو مثلا آخر يوضح لنا فيه هذه العلة الغائية فيقول : إن الصحة هي سبب التنزه ، فإننا إذا سألنا الشخص الذي يتنزه عما يهدف اليه من قيامه بهذه الرحلة ؟ فانه يجيبنا على الفور بأنه يتنزه لكي تستكمل صحته أى أن الصحة هي الغاية أو السبب في التنزه .

ويشير أرسطو إلى أن هذه العلل تتعدد في الشيء الواحد ، ففي التمثال نجد المثال علة فاعلية ، والمعدن علة مادية ، وفكرة التمثال عند المثال علة صورية ، وصورة التمثال النهائية هي علة غائية . ومهما يكن من شيء فان هذه العلل التي أشرنا إليها تقع في أربعة أنواع ، ويصفها أرسطو بأنها كالحروف بالنسبة للمقطع ، ويعنى أرسطو بهذه الإشارة ، أنه لما كانت الحروف هي علة تكوين المقطع أو تركيبه ، فكذلك نجد أن المادة الأولية هي علة مادية للأشياء المصنوعة ، كما أن النار والعناصر الأخرى هي أيضا علة تركيب الاجسام . وعلى الجملة فان الاجزاء تعتبر عللا بالنسبة للكل الذي يتكون منها ، تماما كما تعتبر المقدمات في الاستدلال علة للنتيجة . وهي تعتبر كذلك لانها تبين لنا مـ يتكون الشيء ، أى أنها تشير إلى المقوم المادى له Substratum . أما المقطع الكلأى نفسه ، والشيء المصنوع ، والجسم ، فهي تشير إلى نوع آخر من العلل وهو العلة الصورية ، فالجسم مثلا هو الصورة التي تعبر عن اجتماع طائفة من العناصر في « كل » بينما نجد العلة الفاعلية لاجتماع هذه الاجزاء أو العناصر ليست هي المادة أو الصورة وحدهما بل الصانع أو الفاعل الذي استخدم العناصر وشكلها بحسب ما لديه من فكرة أو صورة ، وقام بصنع الجسم ، وذلك كما هو الحال

بالنسبة لبأذر البذور والطبيب وللأب ، فكل منهم أيضا يعتبر فاعلا بالنسبة للنبات والصحة والطفل على التوالي .

الواقع أن أى علة من هذه العلل تعتبر مبدأ للتغير والحركة والسكون بالنسبة للشيء . ولكن يبدو أن العلة بمعنى الغاية ، أو الخير ،^(١) أى العلة « الغائية » ، تعتبر ذات وضع ممتاز بين العلل الأخرى لأنها أسمى مرتبة منها ، بحيث تصبح غاية لجميع هذه العلل ، ومفهوم العلة الغائية كما ذكرنا يتيح لها هذا المركز الممتاز بين العلل ، وسيوضح دور العلة الغائية حين الكلام على مشكلات ما بعد الطبيعة . على أننا نكتفى بالإشارة هنا إلى أن كل « فاعل » ، إنما « يفعل » لغاية يتوخاها من فعله . وهذا القول يصدق بالنسبة للأمور الإنسانية كما يصدق بالنسبة للوجودات الطبيعية ، « فالغائية » مبدأ أساسى فى الطبيعة وإذا كان الطبيعيون السابقون على سقراط قد أهملوا الإشارة إلى هذه العلة ، فإن ذلك يرجع إلى أنهم عجزوا عن إدراك مبادئ التكوين الطبيعى المتكامل مكتفين بالإشارة إلى العلل المادية وحدها مما أدى إلى تخطيهم وعجزهم عن تقديم صورة مكتملة للتفسير الطبيعى للوجود .

غير أن هؤلاء الطبيعيين قد أشاروا إلى أن الموجود الطبيعى حاصل فى ذاته على مبدأ وجوده وحركته وتكامله ، إذ أن المادة التى يتركب منها مادة حية ، فكأنهم يشيرون بذلك إلى الدلة الصورية للموجود الطبيعى دون أن يذكروا ذلك صراحة . ويعزى الفضل إلى أرسطو فى أنه كان أول من فصل القول فى علل تكوين الموجود الطبيعى . وقد ميز بينه وبين غيره من

(١) يقول أرسطو فى هذا الموضع من كتاب الطبيعة ص ١٩٥ أ « إنه لا يهمل كثيرا أن يكون هذا هو الخير بالذات أو الخير الظاهرى » ، وهذه إشارة الخير بالذات عند أفلاطون وكيف أن الخير الظاهرى هو مجرد خير سطحى وهمى وكاذب حسب تقسيم أفلاطون ، أما بحسب أرسطو فإن الخير مفهوما واحدا سيظهر إليه فى دراسته للأخلاق .

موجودات الصناعة : ففى الموجودات الطبيعية كالحيرانات والنباتات والعناصر نجد « الطبيعة » مبدأ أو علة للحركة والسكون ، أى أن هذه الأشياء الطبيعية حاصلة فى ذاتها على مبدأ حركة وسكون ، بينما موجودات الصناعة والفن : كالسرى والتثال والصور المرسومة ، غير حاصلة على مبدأ مفروس فى ذاتها كالطبيعة بالنسبة للموجودات الطبيعية . ولهذا فإن المبدأ الخاص بأشياء الصناعة والفن يعتبر مبدأ بالعرض بالنسبة لها ، وذلك لأنه موجود فى شىء آخر خارج هذه الأشياء . فثلا نجد أن المبدأ بالنسبة « للسرى » هو « التجار » الذى صنعه . وكذلك المثال ، يعتبر مبدأ بالنسبة للتثال ، إذ هو الذى قام بنحته حتى اتخذ صورة « تثال » معين ، وكان من الممكن أن تظل هذه القطعة من الحجر بدون تعبير ، إذ لم يتدخل المثال فى شىء منها تماثالا . والفرق بين موجودات الطبيعة وموجودات الفن ، هو أننا نجد أنفسنا فيما يختص بالموجودات الطبيعية أمام قوة فاعلة حالة على الدوام فى الموجود يتصرف بحسبها . أما فى موجودات الفن والصناعة فإن القوة الفعالة تكون خارجية وغير حالة فى الشىء المصنوع بحيث تفصل عنه بعد إنجازه .

ويشير أرسطو إلى أن علاقة الصورة بالميرل فى الموجود الطبيعى علاقة داخلية حالة ، أما فى الموجود الصناعى فهى علاقة تفرض من خارج أى بتأثير « فاعل » غلجى .

العلية وحالاتها : Modes of causation :

اتضح لنا كيف يحدد أرسطو الطل ويجعلها فى أربعة أنواع ، إلا أن هذا التعديد إنما ينصب على الطل من ناحية طبيعتها ، فيبقى إذن أن نستعرض أقسام

هذه الملل من حيث حالات استخدامها ، أى من حيث أوضاع^(١) استخدامها المختلفة ، إذ أن «العله» تؤخذ بمعان كثيرة ، فبين الملل التى تكون من نفس النوع نجد المتقدم والمتأخر ، وما هو منفرد وما هو جنس ، وما هو بالذات وما هو بالعرض ، كما نقول مثلا إن بوليكليتوس علة للتمثال ، وكون بوليكليتوس هذا مثلا علة أخرى ، إذ أنه حدث عرضا أن هذا التمثال يدعى بوليكليتوس ، وكذلك الاعراض منها ما هو قريب ومنها ما هو بعيد . والملل أيضا إما أن تكون بسيطة أو مركبة . وأخيرا فإن هذه الملل سواء كانت ذاتية أم عرضية ، إما أنها تكون بالقوة أو تكون بالفعل^(٢) .

الصدقة والاتفاق : (١)

بعد أن فصلنا القول في الملل وأزاعها وحالات استخدامها ، يتعين أن نبحث عن طبيعة الصدقة والاتفاق وهل يمكن اعتبارهما نوعين من العلة ؟ يذكر أرسطو أنه يقال بأن الصدقة والاتفاق علتان تصدر عنهما أشياء كثيرة فبأى معنى إذن يمكن لها أن يشتركا في الفعل مع الملل التي ذكرناها ؟ . ويجب أيضا أن نعرف هل الصدقة شيء آخر غير الاتفاق ، أم أنهما شيء واحد ؟ . وستوضح لنا ذلك من دراسة طبيعة كل منهما ومعرفة صلتها بأنواع العملية الأخرى .

إن البعض — كما يقول أرسطو (٢) — يشك في وجودهما ، فيقال إن أى شيء لا يحدث صدقة ، ذلك أنه توجد بالضرورة علة لجميع الأشياء التي نقول إنها تحدث عن طريق الصدقة أو الاتفاق ، فثلا حينما يذهب رجل إلى السوق صدقة فيلتقى بشخص كان يرغب في مقابلته ، ولو أنه لم يقصد أن يقابله حينما توجه إلى هذا المكان ، فمع أن هذا يعتبر من قبيل الصدقة بالنسبة له إلا أن ثمة علة لذهابه إلى السوق أصلا وهي رغبته في إنجاز بعض أعماله ، وكذلك الحال بالنسبة لجميع الحوادث التي نرجعها عادة إلى الصدقة ، فإنا إذا تديرنا الأمر جيدا فنسجد هلا لهذه الأحداث

ومن ناحية أخرى فإن الطبيعيين الأوائل لم يمدوا الصدقة علة رغم تعدد ما أوردوه من حلل للطبيعة مثل المحبة والكرامية والعقل والنار أو ما شابه ذلك.

(١) الصدقة "Chance"

الاتفاق "Spontaneity"

(٢) المرجع السابق ك ٢ ص ١٩٦ أ

وقد يبدو هذا الموقف غريبا سواء كانوا قد أغفلوا الإشارة إلى الصدفة عمداً أو عن غير عمد ، لا سيما وأنهم كانوا يستخدمون « الصدفة » ، أحيانا ، وذلك مثل ما فعله : أنابازوقليس ، الذى قال : بأن الهواء لا ينفصل دائما ويرتفع إلى المنطقة العليا ، ولكن ذلك يحدث عن طريق الصدفة ومعنى هذا أن الهواء لا يرتفع إلى أعلى بطريقة منتظمة أى أن ذلك غير مطرد الحدوث ، فقد يرتفع الهواء أحيانا إلى أعلى وقد يهب أحيانا أخرى في اتجاه آخر

يقول أرسطو . « وعلى أية حال فإن أنابازوقليس يذكر في كلامه عن التكوين الطبيعى أنه يتصادف أن يهب الهواء إلى أعلى في وقت ما ، ولكنه غالبا ما يهب في غير هذا الاتجاه » .

وكذلك فيما يختص بأعضاء الحيران فإنها حسب قول أنابازوقليس تتكون عن طريق الصدفة . ومعنى هذا أن أنابازوقليس في نظر أرسطو قد جعل الصدفة مبدأ التفسير الطبيعى ، وعلى الرغم من أنه قد أشار إلى مبدئين آخرين هما المحبة والكراهية ، ولا يتفق القول بهذين المبدئين مع القول بالصدفة كبداً للطبيعة .

ويستطرد أرسطو في عرضه لمواقف القائلين بالصدفة أو بالاتفاق من القدماء ، فيذكر أن فريقا منهم يرجع تكوين عالمنا هذا إلى الاتفاق ، وهو يعنى بهذه الإشارة الفيلسوف الذرى ديمقريطس ، إذ أنه القائل بأنه عن طريق الاتفاق قد حدثت الدوامة الأولى والحركة التى كانت سببا في انفصال العناصر وترتيب الكون على النظام الذى نشاهده عليه الآن ، ولكن الأمر

الذى يبدو له الدفعة في نظر أرسطو ، أن هؤلاء القدماء يبنوا يرون أن النباتا والحيوانات لا تصدر عن الصدفة إذ أن لها عللا كالطبيعة أو العقل أو ما شابه ذلك ، نجدهم من ناحية أخرى لا يرتبون عللا ماثلة السماء ، بل يذكرون أنها هي والموجودات الأكثر ألوهية ، تصدر عن الصدفة ، ومن ثمة فإن نظريتهم هذه لا يقبلها العقل^(١) . ففى عالم السماء لا يصدر أى شيء عن الصدفة ، بل كل موجودات هذا العالم تخضع لنظام ضرورى معقول .

وينطبق هذا النقد الأرسطى أيضا على النظرية الرواقية التى نسبت خطأ إلى أنكساغوراس وهى القائلة بأن الصدفة علة تستتر فى العقل الإنسانى لأنها شيء إلهى وخارق للطبيعة إلى درجة السمو والرفعة .

الصدفة : (٢)

فما تعريف الصدفة إذن على وجه التحديد ؟ إننا إذا استطعنا أن نحدد مفهومها أصبح فى إمكاننا أن نميز بينها وبين العلل الأخرى من ناحية ، ثم بينها وبين الاتفاق من ناحية أخرى . الواقع أن الحوادث والوقائع التى تحصل دائما وفى الغالب بنفس الطريقة لا يمكن أن نقول عنها أنها تحدث صدفة بل الحقيقة أنها تحدث بالضرورة . ولكن ثمة حوادث ووقائع تحصل استتباءً أو نادراً ، ومن ثم فإننا نقول إنها نتيجة للصدفة ومن الحوادث ما يحصل بصدد شيء معين وبعضها الآخر لا يحدث

(١) المرجع السابق ص ١٩٦ ب

(٢) المرجع السابق - نفس الموضع ص ١٠ وما بعده

بسبب أى شئ ، والطائفة الأولى من الحوادث يحصل بعضها عن طريق الاختيار وبعضها الآخر بدونه ، ولكن ما يحصل بالاختيار أو بغيره إنما يحصل بسبب شئ معين ، ومن ثمة فإننا نرى أن الحوادث التى تكون استثناءاً للضرورة أو لدوام الحدوث يوجد من بينها ما نستطيع أن نطبق عليه التحديد العاقي ، وهذه الحوادث أو الوقائع التى تحصل بسبب شئ معين إنما تحدث جميعها عن طريق الفكر أو الطبيعة . أما إذا حدثت عرضاً فإننا نقول إنها نتيجة للصدفة . ويمكن فى هذه الحالة أن نميز بين نوعين من العلة فنقول : علة بالذات وعلة بالعرض ، والعلة الأولى ضرورية ومعينة وأما العلة الثانية فهى عرضية ، ولا معينة . ذلك لأن أعراض الشئ الممكن تكون ذات كثرة لا متناهية . وإذن حينما نظراً هذه الصفة العرضية على الوقائع التى تحصل بصدد غاية ما ، فإننا فى هذه الحالة نشير إلى أن ذلك قد حدث نتيجة للصدفة ويضرب أرسطو لذلك مثلاً فيقول (١) :

لأنه حينما يذهب الدائن إلى السوق ويحدث أن يلتقى بالمدين عفواً ويتقاضى منه الدين فإن هذا يكون نتيجة للحظ أو للصدفة ، ذلك لأنه لم يذهب إلى السوق لكي يلقى المدين بل أن لقاء العرضى معه جاء نتيجة للصدفة وحدها ، وعلى العكس من ذلك إذا كان الدائن قد ذهب باختياره ، ويقصده لتحقيق هذه الغاية أى تقاضى الدين ، فإن هذا لا يكون صدفة . فليست الصدفة إذن علة كالإرادة أو الطبيعة بل هى علة بالعرض ، بمعنى أن العمل الذى كان من نتيجته سداد الدين بالنسبة للدائن لم يقصد حصوله أمسلاً ، فهنا مجرد تقابل عرضى بين العمل والنتيجة وتحدث الصدفة استثناءً وهى غائبة

بالأمور الإنسانية التي تحتل الاختيار ، وذلك على العكس من الاتفاق إذ أنه خاص بما لا إختيار له من الأمور الطبيعية كالجناد ، ومن الكائنات الحية كالحيوان والطفل .

وينبئ أرسطو إلى أنه لما كانت الصدفة تحدث استثناءً فإن المال التي تسبقها يجب أن تكون لا معينة ، وينطبق اللاتعيين أيضا على الصدفة نفسها . ويجب أيضا ألا تقبل الرأي القائل بأنه لا توجد أفعال نتيجة للصدفة ، ذلك أننا قد أشرنا إلى أن الصدفة علة بالعرض وأن نمة أفعال عرضية هي التي تدخل في نطاق الصدفة ، أما من حيث كونها علة مطلقة فإنها تكون علة للشيء أو لا تكون علة لأي شيء .

والصدفة على هذا النحو تكون مضادة للعقل ، لأن العقل يدخل في نطاق الأمور التي تحدث دائما وفي الغالب بينما الصدفة تحدث استثناء عما يحدث على الدوام ، وإذن فالصدفة والاتفاق هاتان بالعرض لأمور لا تقبل أن تحدث باستمرار وبصدد غاية معينة (١) .

(١) المرجع السابق . نفس الموضوع

Both are then, as I have said, incidental causes. Both chance and spontaneity — in the sphere of things which are capable of coming to pass not necessarily, nor normally and with reference to such of these as might come to pass for the sake of something.

التمييز بين الصدفة والاتفاق ^(١)

ولكن الاتفاق يختلف عن الصدفة في أن ميدانه أوسع منها فهو أكثر شيوعاً منها . والواقع أن كل حدث يكون نتيجة للصدفة يعتبر في نفس الوقت أمراً اتفاقياً ، ولكن العكس غير صحيح إذ أن أى أمر اتفاقى لا يعتبر صدفة ، ذلك أن الموجودات التى لا تختار لا تستطيع أن تنتج أى فعل للصدفة ، فالحيوان والطفل والجناد كما أشرنا ليست فاعلة للصدفة لأنها ليست لديها القدرة على الاختيار إلا أننا قد نلحق بها فعل الصدفة عن طريق التشبيه المجازى ، كما نقول عن الأحجار التى سبى منها المعبدين أنها أحجار سعيدة ، بينما يظن ما جاورها من أحجار فى الجبل مرطبة للعمال فالصدفة إذن خاصة بالكائنات ذات الإرادة ، أما الاتفاق فهو خاص بغيرها من الكائنات يقول أرسطو : « ومن ثم فإننا نرى أنه فى نطاق الأشياء التى تحدث بسبب غاية ما - عندما تحدث أشياء دون أن ترسم هذه الغاية أو النتيجة وتكون عليها خارجة عنها - فإننا نقول فى هذه الحالة إنها معلولات اتفاقية ، ونقول أيضاً إنها معلولات للصدفة إذا كانت متعلقة بالأشياء القابلة للاختيار ، وبذلك نلحق بالموجودات التى لها هذه القدرة ^(٢) »

ويضرب أرسطو لقوله هذا مثلاً فيقول « إن الرجل الذى يخرج النزهة لى يتخلص من الطعام الذى تمتلئ به أحشاه - فإذا لم يتم ذلك بعد اقضاء النزهة فإننا نقول بأن نزهته كانت عبثاً (in vain) ^(٣) » وهذا

(١) المرجع السابق .. ص ١٩٧ ب

(٢) د د .. ص ١٩٧ ب . ص ١٨ - ٢١ .

(٣) د د .. ص ١٩٧ ب . ص ٢٣ وما بعدها

يعنى أن ذلك الذى اعتبرناه وسيلة للراحة الجسمية وهو الغنىة من الغنىة ، أصبح لا فائدة منه ، ومن ثم فإنه يقال بأن ما حدث هنا حدث اتفاقا ، لأن الغاية لم تتحقق . وعلى هذا فإن الأمر الاتفاقي هو الحالة التى لا تتحقق فيها الغاية ، أى تلك التى لا يحدث الشيء فيها بطريقة تحقق النتيجة المرجوة ، وذلك فى نطاق ما لا اختيار له من الكائنات . فالجبر الذى يصيب رجلا ما ، لم يسقط لهذا الغرض ، إذ أنه سقط اتفاقا ، وقد يكون من الجائز أن يسقط عن عد لإصابة الرجل المار ، وفى هذه الحالة لا يقال أنه سقط اتفاقا ، وكذلك الأمر فى قطعة الصخر التى تساقطت فسدت طريق المدومعجلى باتتصار المواطنين ، فإن سقوطها هذا يعد حدثا اتفاقيا ، لأن الجبر لم يحركه أحد لهذه الغاية . وإن الفرق بين الاتفاق والصدفة ليدركه فى الأشياء التى يحدث فى الطبيعة ذلك أنه حينما يحصل شيء مضاد للطبيعة كأن يولد طفل له عدة رؤوس فإتينا نقول إن هذا الطفل قد ولد صدفة ، بل نقول إنه ولد اتفاقا . وعلى أية حال فإن أعمال الصدفة والاتفاق تقع لا بحسب غاية معينة ، غير أنها تلتقى عند غاية ليست معدة لها بالذات . ويكون إذن معنى الصدفة والاتفاق « التقاء علل إرادية أو طبيعية من حيث لم يقصد أن تلتقى » . وترجع كل من الصدفة والاتفاق إلى حالة من حالات العملية التى هى مصدر التغير والحركة ، لأننا نجد العلة دائما فى فاعل طبيعى أو عاقل . وفى هذا النوع من العملية تقابل عددا لا متناهيا من العلل الممكنة .

وأخيرا يشير أرسطو إلى أن هاتين العلتين المرضيتين لا يمكن أن تتقدم إحداهما على الأخرى بل هما تأتيان بعد العقل والطبيعة وسائر الميساهى الأخرى^(١) .

لغااية في الطبيعة :

يجب أن نسلّم بأن الطبيعة تعمل لغاية وأن جميع الظواهر الأخرى فيها موجهة إلى تحقيق غايات ، أما قول القدماء بأن الأشياء مرتبة بالضرورة وأنها تحدث آلياً بدون اتجاه إلى غاية فإنه قول — كما يذكر أرسطو — لا يتفق أبداً مع الواقع الطبيعي ، ذلك أننا نقابل الغاية في جميع التغيرات وفي الموجودات الطبيعية وأن أى شيء يحدث في الطبيعة إنما يحدث بسبب غاية ما ، ونفرض أن مسكناً ما يحدث عن طريق الطبيعة ، فإنه لا بد أن يحدث بالطريقة عينها التي يقيمه بها الصانع لئلا يخطئ الغرض منه وهو الاحتماء به والسكن فيه ، والعكس من ذلك صحيح ، فإذا كان الصانع أو الفنان يقيم شيئاً مشابهاً للشيء الطبيعي فإنه يجب أن يتحرى في صنعه الغاية التي يحققها الشيء الطبيعي .

ومن ناحية أخرى فإن الفنان أو الصانع إما أن ينجز ما تمجّر الطبيعة من صنعه ، وإما أن يقلد الطبيعة ، فإذا كانت الأشياء الصناعية قد تم إنجازها بسبب غاية ما ، فإن أشياء الطبيعة تكون هكذا أيضاً أى موجهة من أجل تحقيق غاية ما ، ما دام الصانع لا يفعل شيئاً غير تقليده للطبيعة أو إتمام ما تمجّر من صنعه (١) .

وهذا واضح بالنسبة للحيوانات غير الناطقة — تلك التي لا تفعل لا بالفن ولا بالبحث أو بالتأمل ، بينما نجد الجمود يهتج عما إذا كانت مخلوقات كالعناكب وكذلك وحدها شابه ذلك تفعل عن طريق القسمل أو أى قوة أخرى . وإذا تدرجنا مع صرور الحياة المختلفة من أدناها إلى أعلاها ، فإننا نجد في الحياة

النباتية ، أن النبات ينتج أوراقاً لكي تمد الثمار بظل يحميها : فإذا كان الطائر يبنى عشه بالطبيعة والغاية ، وكذلك يفعل العنكبوت في نسيجه ، والنبات فيما يختص بأوراقه لغرض الحماية ، وفي جذوره التي يرسلها إلى باطن الأرض للحصول على الغذاء ، فإنه من الواضح أن هذا النوع من العلة إنما يكون في الأشياء التي تحدث في الطبيعة . ولما كانت كلمة « الطبيعة » تعني أمرين : المادة والصورة ، وكانت الصورة هي الغاية بمعنى أنها تلك التي من أجلها يتم إنجاز الشيء .^(١) فإذا لم تتحقق الغاية في أي موجود طبيعي كما يحدث بالنسبة للمسخ ، فإننا نقول إنه قد حدث فضل في المجهود الفسائي ؛ ذلك أن شيئاً ما لا يحدث في الطبيعة هكذا صدفة أو إلتافاً . بل لا بد من أن يحدث كل شيء حسب غاية معينة .

ونخلص من هذه المناقشة إلى أن الطبيعة علة وأنها تفعل من أجل غاية ، ومن ثمّة فإن أرسطو يقيم الضرورة الغائية مكان الضرورة الميكانيكية سواء بالنسبة للإنسان أو لغير الإنسان .^(٢)

معنى الضرورة في الطبيعة :

ونناقش أرسطو فكرة الضرورة في آخر الكتاب الثاني من الطبيعة فيقسمها عما إذا كانت الضرورة توجد في الأشياء الطبيعية كضرورة شرطية أم كضرورة مطلقة . إن الفلاسفة في الواقع يعتقدون بأن الحائط يتم بناؤه بالضرورة لأن ما هو ثقيل يتجه إلى أسفل . وما هو خفيف يتجه إلى أعلى بالضرورة . ومن ثم فإن الأحجار وهي أساس بناء الحائط إنما توجد في أسفل وأما الطين فإنه يوجد في

(١) المرجع السابق ص ١٩٩ .

(٢) « د » ص ١٩٩ ب .

أعلى الخفة وزنه عنها ، وكذلك الخشب فإنه يوجد على السطح إذ هو أخفها وزناً .
والحقيقة أنه بدون هذا التكوين للنزل على هذه الصورة فإنه لن يتم بناء منزل ما .
ولكن يجب أن تنبه إلى أن هذا المنزل قد بنى على هذه الصورة لتحقيق غاية أو
غرض ما ، وهو السكن فيه ، فالضرورة هنا تأتي من الغاية وليس من الأشياء
التي يبنى منها المنزل ، وهذه الضرورة هي الغاية وكذلك فإن المنشأ مثلاً يكون
له شكل معين ويصنع من حديد معين بالضرورة وذلك لتحقيق غرض ما . وهو
لأجل أن يكون صالحاً لنشر الخشب . وعلى هذا فالضرورة بالنسبة للأشياء للاداية
ضرورة شرطية مطلقة ، إذ أننا نجد أن هذه الضرورة يكون شرطها الغاية التي من
أجلها يتم الفعل ^(١) .

ومن ناحية أخرى فإننا نجد الضرورة في الرياضيات وفي الأشياء الطبيعية
من نفس النوع تقريباً .

ومن الواضح أن الضروري في الأشياء الطبيعية هو المادة والحركة . وعلى
(الطبيعي) أن يبحث في نوعين من العلل : العلة للاداية والعلل الغائية ، ولكن
ميدان بحثه الحقيقي هو العلة الغائية ، ذلك لأن الغاية علة للاداية ، وليست للاداية
علة للغاية ، والغاية هي ما تضمنه الطبيعة نصب أعينها . وفي الأمور الصناعية
نجد الغاية متقدمة على العلة الأخرى كما هو الحال فيما يختص ببناء المنزل وفي
الصحة ^(٢) .

(١) المرجع السابق ص ٢٠٠ أ .

(٢) د د ص ٢٠٠ ب .

الحركة :

بعد أن عرض أرسطو للطبيعة والمثل ، وأشار إلى أن الطبيعة تبدأ حركة
وسكون في شيء ما بالذات لا بالعرض ، يشرع في دراسة الحركة فيبدأ في
تعريفها وفي الإشارة إلى لواحقها في الجزئين الثالث والرابع من كتاب الطبيعة ،
ثم يتابع دراسته لاجزاء الحركة في الجزئين الخامس والسادس من هذا الكتاب
ويختتم دراسته للحركة في الجزئين السابع والثامن منه حيث يدرس فيها الحركة
بصدد الحركة والمتحرك ، فيبرهن في الجزء السابع على وجود حركة أول ومحرك
أول ، أما في الجزء الثامن فيدرس هذه الحركة الأولى وهذا المحرك الأول في
ذاتهما دراسة تمهيدية كقدمة لدراستهما في ما بعد الطبيعة .

وستحاول في دراستنا للحركة عند أرسطو أن نتبع على قدر الإمكان طريقة
العرض الأرسطى بحسب ورود هذه الموضوعات في كتاب الطبيعة .

طبيعة الحركة :

أشرنا إلى أن أرسطو قد عرف الطبيعة في الجزء الثاني من كتاب الطبيعة
بأنها مبدأ للحركة والسكون ، ومن ثمة فإن دراسة الطبيعة تتطلب تفسيراً .
للحركة ، وهذا موضوع دراسة الفصل الأول من الجزء الثالث من كتاب
الطبيعة . يبدأ أرسطو في هذا الفصل باستعراض منهج البحث الذي سيسير عليه
في دراسته للحركة ولواحقها ، فيذكر أنه لا كانت الطبيعة مبدأ للحركة
والتغير . فيتمين وهو بصدد دراسته للطبيعة . ألا يميل مبحث الحركة لأنه
لو أمهله لكان في ذلك إهمالاً لدراسة الطبيعة كلها ؛ ثم يجب ملاحظة أن
الحركة تتم في الأجسام الطبيعية أو في تلك الأجسام التي تتميز بأنها ممتدة
محتملة ، لأنه لو كانت منفصلة بالفعل فإنها لن تكون كأ متصل ، ولما كان

الجسم الطبيعي المتصل يكون متناهياً أو لا متناهياً (بمعنى قوله متناهياً أن له مقدراً وحدوداً وشكلاً معيناً وصورة معينة . أما الجسم اللامتناهي فانه لا يمكن أن تصور له حدوداً أو نهاية أو صورة متكاملة) فلن الجسم اللامتناهي يدخل في دراسة الحركة . ولما كانت الحركة تمتنع بدون المكان والحلّة والزمان فانه يجب بحث هذه المسائل أيضاً .

وبعد أن يفرغ أرسطو من استعراض المسائل التي سيتناولها بالدراسة عن الحركة في كتاب الطبيعة . يبدأ في دراسة طبيعة الحركة في ذاتها . ويذكر أنه يجب التمييز أولاً بين ما هو بالفعل دائماً وما هو تارة بالفعل وتارة بالقوة . وهذا بصدد الشخص المفرد أو الكم أو الكيف وكذلك بصدد مقولات الوجود الأخرى ، وأما النسبة ، فهي علاقة لإضافة بين طرفين من حيث الزيادة والنقصان والفعل والانفعال والحرك والمتحرك (١) . ويقرر أرسطو بعد هذا أن الحركة لا توجد خارج الأشياء الطبيعية لأنه لا يوجد أي شيء خارج هذه الأشياء ، ذلك أن أي تغيير إنما يتم من حيث الجوهر أو الكيفية أو الكمية أو المحل ، إذ أن هذه هي فقط الموضوعات المشتركة للتغير . ويحدث التغير في كل من هذه الموضوعات بطريقة مزدوجة . فبالنسبة للجوهر نجد : الصورة والحرمان أو العدم . وبالنسبة للكيفية نجد : الأبيض والأسود والنسبة للكمية نجد : التام وغير التام ، وأما بالنسبة للنقطة أي الحركة المحلية فالتام نجد : النقلة المتجهة الى المركز والنقلة المتباعدة عنه أو الثقيل والخفيف . ومن ثم فانه توجد أنواع من الحركات بقدر أنواع الوجود . ويختتم أرسطو هذه الدراسات الأولية لطبيعة الحركة بإيراد تعريف لها فيذكر : أنها فعل ما هو بالقوة بما هو بالقوة ، أي

(١) المرجع السابق — الكتاب الثالث — ص ٢٠٠ ب .

أنها فعل الشيء المتحرك منظورا اليه من ناحية صورته من حيث أنها بالفعل ،
لا بذاتها ، ولكن لكونها متحركة ^(١) . وقدماء الفلاسفة لم يفتقدوا إلى طبيعة
الحركة ذلك لأنهم لم يكتشفوا الصلة بين القوة والفعل ^(٢) .

على أن هذه النظرية التي يفسر بها أرسطو الحركة تسمح - بحسب رأيه -
بتفسير العلاقة بين المحرك والمتحرك وبين الفعل والإنفعال ، فالحركة في ذاتها
واحدة ولكنها تصبح فعلا عندما تكون من ناحية الفاعل أى المتحرك ، وتصبح
إنفعالا إذا نظرنا إليها من ناحية المنفعل بها أى المتحرك . ويفصل أرسطو القول
في نظريته هذه فيذكر أن الحركة هي التي يخرج فيها المتحرك من القوة إلى الفعل ،
فكان أمانا قبل الحركة موجودا ساكنا ، ومعنى أنه ساكن أنه متحرك
بالقوة قبل الحركة ، ووظيفة المحرك أن يحرك هذا الساكن فيخرجه من حال
القوة إلى حال الفعل ، وفي فعل التحريك هذا نجد أن المتحرك يتفعل بالحركة ،
أما المحرك فيتمثل به فعل الحركة ، وهذا هو معنى قولنا إن الحركة فعل ما هو
بالقوة . ولنضرب لذلك مثلا . فحركة نمو الطفل إلى دور الشباب هي فعل
يتحقق بالتدريج . وهذا معنى قول أرسطو : إن الحركة فعل ناقص يتجه من
القوة إلى الفعل ، ويتدرج من القول إلى الفعل التام أى من السكون الى الحركة
فالطفل يمر بمراحل متدرجة يتلو بعضها بعضا إلى أن يصل إلى مرحلة الشباب ،
ولكنه كان يتضمن أو يشتمل من قبل على الشباب بالقوة ، كما أن البذرة تحتوي
على الشجرة بالقوة ومن ثم فإن أى حركة للموجود الطبيعي إنما تكون بتحققا
فعليا لما يكون بالقوة في هذا الموجود .

(١) المرجع السابق - الكتاب الثالث - ص ٢٠١ أ .

(٢) د د د د ص ٢٠١ ب ، ٢٠٣ أ

أما إضافة عبارة (بما هو بالقوة) إلى التعريف الأرسطى للحركة ، وهى
تعنى من حيث ما هو بالقوة . فذلك يرجع إلى أن الوجود الطبيعى الذى يكون
موضوعا للحركة قد يتضمن أمورا أخرى كثيرة غير تلك التى تتوجه إليها الحركة
وقد تكون هذه الأمور بالقوة أو بالفعل فى هذا الموجود . ويتبع ذلك أيضا
أن هذه العبارة الأخيرة تشير إلى أن القوة المقصودة تتعلق بنوع الجسم وموضوع
الحركة ، فلا ينمو الطفل مثلا فيصبح فرسا ، إذ أن الحركة النامية التى يكون من
نتيجتها أن يصبح الطفل رجلا متعلقة بمكانيات مفروسة فى الطفل أى بقوى
كامنة فيه .

ويتضح من هذا أن أرسطو قد ربط بين الحركة وطبيعة الأشياء المتحركة ،
فليست الحركة فعلا عاما ، ولكنها فعل محدود ومرسوم بهدف وبغاية حسب
صور الجسم الطبيعى ، وحسب القوى الكامنة فيه ، فعندما تتحقق القوى الكامنة
فى الجسم وتنتهى إلى غايتها المرسومة يكون قد تم تكوين الجسم الطبيعى . وهذا
المثال الذى يسوقه أرسطو خاص بفعل النمو غير أنه ينطبق على الاستحالة
والحركة المحلية أيضا .

ويذكر أرسطو رأيا غريبا فى تفسيره للحركة فيذهب إلى أنه لىكى تم
الحركة يجب أن يؤثر المحرك الطبيعى فى المتحرك بالناس^(١) .

(١) المرجع السابق - الكتاب الثالث - ص ٢٠٢ أ :

Hence we can define motion as the fulfilment of the
movable qua movable, the cause of the attribute being
contact with what can move, so that the mover is also
acted on.

وبعد أن يعرف أرسطو مبادئ الحركة وعليها يبدأ في دراسة للتغير، ولكنه قبل أن يتمق في هذه الدراسة يستعرض بعض الواحق التي ترتبط بالحركة في أذهان الجمهور، وهي : اللامتاهى والمكان والحلاء والزمان . وسنشير ها إلى هذه الواحق قبل الكلام عن التغير وأنواعه .

لواحق الحركة

(١) اللامتاهى : ما هى طبيعة اللامتاهى ؟ لقد أوضح أرسطو أن الأجسام الطبيعية مادامت تشتمل على صورة معينة فإنها يجب أن تكون متناهية إذ أن اللامتاهى معناه اللاتمين ، ومع هذا فقد سلم قدماء الفلاسفة بأن اللامتاهى موجود بالفعل : ومن بين هؤلاء الفيناغوريون وأفلاطون^(١) والفسيلوجيون ، وقد دفعهم إلى ذلك ما لاحظوه من لا نهائية الزمان ، ولما كان انقسام المقادير إلى ما لا نهاية ، وفعل الكون الذى لا ينقطع ، فإن ذلك يرجع إلى لانهاية المصدر التى تصدر عنه الأشياء ، وكذلك من ملاحظتهم أن الشيء المحدود إنما يحده شيء آخر وهكذا ، بحيث لا يوجد فى النهاية لى حد معين ، واستندوا أيضا إلى معانيهم لحركة الفكر فى تسلسل الأعداد

(١) المرجع السابق - الكتاب الثالث - ص ٢٠٣ (أ) (لن كل من تعرض لهذا الجزء من الفلسفة بطريقة جديدة تكلم عن اللامتاهى ، وقد أقر الجميع بأن اللامتاهى شىء بالقات لا يعمل على شىء آخر ، إذ أنه جوهر قائم بذاته . ولكن الفيناغوريين ظنوا أن اللامتاهى يوجد فى الأشياء المحسوسة « لأنهم لم يحسبوا الأعداد مفارقة » وكل ما هو خارج عن السماء يتبر لمتاهيا . أما أفلاطون فقد دل على العكس من هؤلاء بأنه لا يوجد أى جسم خارج السماء بما فى ذلك المثل ، ولهذا السبب فاثقل لا توجد فى أى مكان؟ أما بالنسبة للامتاهى فانه يوجد به الأشياء المحسوسة وفيه الأفكار على السواء . وعند أفلاطون يوجد نوعان من اللامتاهى هما : الأصحى والأصغر) « وفيما يخص مشكلة الأصحى والأصغر عند أفلاطون ولمح تألوه الأول من تاريخ الفكر الفاسفى للزلف »

وزيادة المقادير ، والتقدم نحو مكان خارج العالم ^(١) .

والواقع أن اللامتناهى لا يمكن أن يكون جوهرًا أو كيفية أو مقومًا .
وبقيد قولنا هذا دليل مستمد من تعريف الجسم ودليل آخر قائم على اعتبار
طبيعة الأعداد ، وأدلة فيزيقية أخرى . فالقول بجسم لامتناهى لا يتفق مع
تعريفنا للجسم لأن هذا الجسم اللامتناهى يستحيل وجوده في الواقع إذ أنه لا
يمكن أن يكون مركبًا أو بسيطًا ، وكذلك فإن القول بوجود أجسام لا متناهية
يتعارض مع إدراكنا لحقيقة المكان ^(٢)

ولكن تبقى دعوى وجود اللامتناهى مستندة إلى لا نهائية الزمان
واقسام المقادير ، ولكي نحل هذا الإشكال يجب أن نسلم بوجود اللامتناهى
في درجة أقل من الوجود الفعلي ، أى أن نحمل عليه وجودًا بالقوة من نوع
خاص به بحيث يبقى دائمًا بالقوة ولا يتحقق أبدًا بالفصل ^(٣) . وعلى هذا
فاللامتناهى هو ما يمكن الاستمرار في قسمته دون توقف كالمقدار ، فيمكن
مثلا تقسيم المقدار إلى جزئين ، وكل جزء إلى جزئين آخرين وهكذا إلى ما لا نهاية
وبالنسبة للعدد يكون اللامتناهى هو ما يمكن الاستمرار في إضافة أعداد
جديدة إليه بحيث تستمر الزيادة ولا تقف عند حد معين ^(٤) : ذلك لأن كلا
من الانقسام إلى أجزاء والزيادة في الأعداد إذا توقفت ، يطل قولنا باللامتناهى

(١) المرجع السابق - الكتاب الثالث - ص ٢٠٢ (ب) ، ٢٠٤ (أ)

(٢) د د د د د ٢٠٤ (أ) ، ٢٠٥ (ب)

(٣) د د د د د ٢٠٦ (أ) ، ٢٠٧ (أ)

(٤) يلاحظ أن هذه الإشارة الأرسطية لل لا تسمى الأعداد تتفق مع ما ذكره أفلاطون
عن الثنائي الأعداد the Indefinite Dyad غير أن أرسطو يشير إلى إمكان اللامتناهى
أى قبول العدد لبداً اللامتناهى بينما يشير أفلاطون إلى أن مبدأ اللامتناهى متحقق بالفعل في
الثنائي الأعداد (راجع كتابه تاريخ الفكر الفلسفى - الجزء الأول المؤلف) .

إذ أنه في هذه الحالة سيتحقق بالفعل ، ويصير محدوداً فنعرف صورته وشكله ، فإن كان من الجواهر المفارقة فإنه سيصبح غير منقسم ، وإن كان من الأجسام الطبيعية أو الرياضية ، فإنه سيصبح معين الشكل والصورة وعندئذ يصير متاهياً . فليس اللامتاهى إذن مركباً بالفعل كما أدعى القدماء ، ولا يستحق ما أضفاه عليه أنكساندريس من صفات سامية إذ أنه مضاد لما هو تام وكامل ، لأنه مادة من غير صورة وقوة لا تنتهى إلى الفعل ولا يوجد شيء خارج عنه . وبذلك تبطل حجج زينون لأنه افترض أن اللامتاهى في الزمان والمكان متحقق بالفعل وهذا خطأ . وكذلك يمكن أن نرفض البراهين الحسائط التي وضعت للتدليل على وجود اللامتاهى بالفعل ^(١) فالفرق شاسع بين انقسام الخط إلى أجزاء لا متاهية بالفعل وبين إمكان انقسامه ، ومن ثم يمكن عبور المسافة التي قال زينون عنها أنها لا متاهية في الانقسام بحيث كان يتعذر عبورها في نظره .

٢ - في المكان

بعد دراسة الحركة ودراسة اللامتاهى الذى يتعلق بها تعلقاً ذاتياً من حيث أنه كم متصل ، يبدأ أرسطو في استعراض الملاحظات التي تتعلق بالحركة من خارج وذلك مثل المكان . فطبيعة المكان وما حقيقة وجوده ؟

يذكر أرسطو مبدياً أنه يمكن إثبات وجود المكان من ملاحظة شغلنا لمكان معين وانتقالنا من مكان إلى آخر ، فإن ذلك يؤكد لنا أن المكان موجود ما دما نشغله بالفعل ، وكذلك عندما نصب الماء من الإناء فإن الهواء يحمل محله ، هذا فضلاً عما ساقه القدماء من أدلة متعددة على وجود المكان .

(١) المرجع السابق - الكتاب الثالث - ص ٢٠٧ (أ) ، (ب) - ٢٠٨ (أ) .

ويشير أرسطو إلى أنه قد تنشأ صعوبات من اعتبارنا أن المكان جسم ، إذ كيف يحل جسم في جسم آخر ؟ . فن المستحيل أن يكون المكان جسما ، لأنه في هذه الحالة سيجتمع جسمان .^(١) . وستكون حدود الشيء هي نفس حدود المكان الحال فيه ، وحدود المكان لا تنصهر لها وليست مؤلفة من عناصر ، وكذلك ليست علة وليس لها مكان بل هي تستمر في الانساع بصدد كل زيادة^(٢) ويقسأل أرسطو عما إذا كان المكان صورة أو مادة^(٣) فيقول : إذا ميزنا بين ما هو نسبي في ذاته وما هو نسبي بغيره ، فيجب أن نميز بين المكان المشترك الحامى لجميع الأجسام والمكان الخاص بكل جسم على حدة ، فثلا أنت الآن في السماء لأنك في الهواء . والهواء في السماء ، وأنت أيضا في الهواء لأنك على الأرض (والأرض في الهواء) ، وكذلك أنت على الأرض أيضا لأنك في هذا المكان الذى لا يحترق على أى شيء غيرك . فإذا كان المكان هو الغلاف الأول الذى يحوى كل جسم ، فهو من ثم نوع من الحد . وبالتالي فإن المكان يبدو على هذا النحو صورة كل شيء . وعلى العكس من ذلك . فإنه حينما يكون جزءا للبقدار فإنه يصبح مادة . ومثل هذه الدراسة تبين لنا بوضوح تام أنه يصعب أن ندرك طبيعة المكان إذا افترضنا أنه مادة أو صورة ، فن المستحيل أن يكون المكان مادة أو صورة ، إذ الواقع أن الصورة والمادة لا يمكن أن يفصلا عن الشيء بينما يمكن للمكان أن يفصل عنه ، ذلك لأن المكاتب الذى كان فيه هواء

(١) المرجع السابق - الكتاب الثالث - ص ٢٠٩ - وفي هذا رد على زينون ، راجع

أيضا ٢١٠ ب ص ٢٢-٢٦ .

(٢) المرجع السابق - الكتاب الثالث - ص ٢٠٨ (أ) - ٢٠٩ (أ)

(٣) (أ) ٢١٠ - (ب) ٢٠٩ ص ٢١٠ (أ)

نجد أنه قد حل فيه ماء ... وأيضا فإن المكان ليس جزءاً ولا حادثة ، ولكنه منفصل عن كل شيء . يبدو في الواقع أن المكان شيء مثل الإثاء من حيث كون الإثاء مكانا يمكن نقله ، وهو كذلك ليس جزءاً من الشيء . وإذن فالمكان مادام منفصلا عن الشيء فإنه لا يكون صورة ، وما دام مجرد غلاف (حاو للشيء) لا يكون مادة ^(١) .

من هذا يتبين لنا كيف أن المكان ليس صورة أو مادة ، وأنه نوعان : مكان مشترك يوجد فيه أكثر من جسم واحد ، ومكان خاص يوجد فيه كل جسم على حدة ، وإذا تحرك هذا الجسم فإنه يكون متحركاً بالذات ، أما المكان فإنه يتحرك بالعرض ، وكما أن المكان ليس صورة أو مادة فهو أيضا ليس فجوة بل هو سطح حار ^(٢) له طول وعرض ، وبذلك يمكن تعريف المكان الخاص بكل جسم بأنه السطح الساكن للجسم المحوى ^(٣) ، أعنى السطح الباطن المماس للجسم المحوى ، فالمكان الخاص إذن هو المحوى الأول للجسم وهو مفارق له خارج عنه ، وقد يتحرك الجسم ويتحرك معه المكان الذي يحويه فتكون حركة المكان بالعرض كما ذكرنا لأنه يكون ساكنا في ذاته وغير متحرك ويقال عن الجسم إنه في مكان إذا وجد ما يحويه ، أما إذا لم يوجد ما يحويه فإنه يكون كالعالم الذي يقال إنه في المكان بالعرض لأنه ليس ثمة شيء خارج العالم فتساكنه سطحه الظاهر فحسب ، وكذلك النفس وهي غير مادية يقال إنها في المكان بالعرض لأنها في الجسم والجسم في المكان .

(١) المرجع السابق — الكتاب الثالث — ص ٢٠٩ (ب).

(٢) د د د د ص ٢١٠ (ب) — ٢١٢ (أ).

(٣) د د د د ص ٢١٢ (أ).

يقول أرسطو بهذا الصدد ، ثبتت موجودات أخرى توجد في المكان بالعرض مثل النفس والسماء .. لا يوجد شيء خارج العالم كله ، وبالتالي فإن جميع الأشياء توجد في السماء ، لأن السماء تشمل العالم كله . ولكن مكان العالم ليس هو السماء بل هو أطراف السماء المماسة للجسم المتحرك بحيث تكون كحد ساكن له ومن ثم فإن الأرض تكون في الماء . والماء يكون في الهواء وهذا الأخير يكون في الأخير ، والأخير يكون في السماء ، ولكن السماء لا تكون في أي شيء آخر (١) .

(٣) الخلاء :

وينتقل أرسطو بعد هذا إلى تناول مشكلة الخلاء بالبحث ، وذلك بحسب النظام الذي أشار إليه في مستهل كلامه عن الحركة ، فيذكر أنه من الضروري دراسة الخلاء لأن البعض يعرف المكان بأنه جزء خال ممد لقبول الجسم ، وأن الخلاء مكان خال من الجسم ، وأنه بدونه لا يمكن تفسير الحركة ، والتفسير في الكثافة رفع الفتل التغذى وما ينجم عنه من زيادة في الجسم (٢) .

يذكر أرسطو أن الجمهور يرى أن الخلاء امتداد لا يوجد فيه جسم محسوس وسبب ذلك أن الناس يرون أن كل موجود فهو جسمي وأن ما هو جسمي فهو محسوس ، والمسكان الذي لا يوجد فيه جسم محسوس يعتبر خلاء فكان المسكان الممتلئ هواء يعتبر في نظرم خلاء (٣) .

ومن ناحية أخرى فإنه لما كانت الأجسام كلها مملوءة فإنه يتعين أن يكون

(١) للرجع السابق - الكتاب الثالث - ص ٢١٢ (أ) .

(٢) د د د د ص ٢١٢ (ب) .

(٣) د د د د ص ٢١٣ (أ) ، (ب) .

لها وزن أى أن تكون ثقيلة أو خفيفة ، وينتج عن هذا قياساً أن الخلاء هو ما لا يوجد فيه ما له وزن ، ولما كانت النقطة - وهى مبدأ الامتداد والامتداد هو مبدأ الجسمية المملوسة - لا وزن لها فهى لا ثقيلة ولا خفيفة ، فإنها على هذا الأساس تصبح خلاء وكذلك الامتداد ؛ وإذن فيمكن القول - بحسب هذا الاستنتاج - أن الخلاء مكان يوجد فيه امتداد لجسم ملبوس ، ومن ناحية أخرى فإن الخلاء لا يشغله جسم ملبوس ؛ ومن ثم فإن القائلين بوجود الخلاء يقعون فى تناقض من حيث أنهم يقيمون الجسم الملبوس فى الملاء على أساس النقطة والامتداد وهما غير ملبوسين ويوجدان فى الخلاء ، وإذا كان الخلاء فى نظرم فجوة أو فجوات فى الملاء فإن الجسم كله - وأساسه الامتداد - سيشتغل على خلاء فى تكوينه الأساسى (١) .

وهؤلاء المؤيدون لوجود الخلاء على اعتبار أنه ما لا يوجد فيه جسم ملبوس هل يستطيعون تفسير مفردات الألوان والأصوات من حيث أنها غير ملبوسة ؟ وهل تعتبر فى نظرم خلاء لهذا السبب ؟ إنهم يكتفون بالرد بأن هذه المفردات إذا كانت تستطيع استقبال ما هو ملبوس فهى خلاء وإذا لم تكن كذلك فهى ليست خلاء .

وقد ظن الأفلاطونيون أن الخلاء هو المادة من حيث أن الخليط أو العباء أقرب إلى العدم ، ولكن الحقيقة أن المادة لا تنفصل مطلقاً عن الأجسام المركبة منها ، وإذا كان ثمت خلاء فإنه لا يوجد فيه جسم أصلاً .

ويتمين القول إذن بأن الخلاء لا وجود له سواء كمفارق أو غير مفارق ، إذ لا وجود لفجوات بين الأجسام أو ثنائياها .

ويزعم القائلون بالخلاء أنه تتمتع بالحركة بدونه . فالخلاء في نظرهم هو علة الحركة وهو الذي تحدث فيه الحركة . ولكن ارتباط الخلاء بالحركة ليس ضروريا . إذ أن الخلاء ليس شرطا ضروريا لإتمام الحركة . وهذا ما لم يفتن اليه مليسوس ^(١) ولهذا فقد قال بامتناع الحركة لانتفاء الخلاء . ومن ثم فإن الوجود في نظره واحد ساكن .

ولكن الواقع أن التغير يتم في الملاء مع انتهاء الخلاء . وكذلك تحدث الحركة المكانية في الملاء عن طريق حلول جسم محل جسم آخر بالتبادل دون حاجة إلى فجوات خلاء خارج هذه الأجسام ويمكن ملاحظة ذلك في دوامات الأشياء المتصلة في السوائل وذلك حينما نلقى حجراً في الماء .

د ومن ناحية أخرى فإن التكاثف يحدث لا بضغط الخلاء بل بطرد ما يوجد في الجسم كما يطرد الماء الهواء الذي يحويه عن طريق الضغط ، ^(٢) .

وكذلك فانه يمكن أن يزيد حجم الأشياء لا بسبب إضافة الجديد اليها فحسب بل أيضا عن طريق التغير الكيفي وذلك كما في حالة تحويلنا للماء إلى هواء .

وعلى الجملة فإن القول بالخلاء فيه افتراض لوجود وسط لامتناه يعوق حركة الأجسام الطبيعية . وكذلك فإن التجربة لا تعطينا أى شيء شبيه بالخلاء ^(٣) .

فلا وجود إذن للخلاء سواء بالفعل أو بالقوة مفارقاً أو غير مفارق والموضوع الوحيد للتغير الذي يقبل الضدين أحدهما بالفعل والآخر بالقوة هو المادة ^(٤) .

(١) م. س - ٢١٣ (ب) سطر ١٢ .

(٢) م. س - ٢١٤ (ب) .

(٣) م. س - ٢١٦ (أ) ، (ب) .

(٤) م. س - ٢١٧ (أ) .

٤ - الزمان :

بعد أن تناول أرسطو فكرة اللامتاهى والخلأ والمكان يعرض لمتعلق آخر من متعلقات الحركة وهو الزمان ، فيبحث عن طبيعة الزمان وتعريفه وصلته بالحركة وبالموجودات . ومشكلة الزمان من أهم المشاكل الفلسفية وتظهر لنا أهميتها حينما نمقد مقارنة بين زماننا النفسى والشعورى وزمان الموجودات الخارجية وحينما تقابل بين الزمان المنقضى والزمان الأبدى المطلق ، وأيضا حينما تطلنا الذاكرة على تدفق الزمان وتراجعته إلى الماضى الذى يتجه إلى الإقبال فى القدم كلما تقدمت بنا السنون .

يبدأ أرسطو كلامه عن الزمان بقوله : إن الزمان غير موجود فى ذاته فهو كالخلأ ليس له وجود ذاتى وإنما يترأى لنا وجوده فى غموض دون أن تتمكن من تعيينه وتحديدده ، فما مضى من زمان قد أنقضى ، وأما المستقبل منه فإننا نجمله وما نسميه حاضراً فإنه يزول باستمرار فى اللحظة التى نقول عنه فيها إنه حاضر ويتحول فى الحال إلى ماضٍ - وإذن فأجزاء الزمان وهى الماضى والحاضر والمستقبل ، إن هى إلا أقسام اعتبارية لا وجود لها فى الحقيقة (١) .

وقد يذهب البعض إلى أن (الآن) هو جزء الزمان وأن الزمان مؤلف من آيات أى أجزاء متشابهة يتركب منها الزمان المتصل ، والواقع أن (الآن) ليس جزء الزمان فلا وجود له فى ذاته إذ أنه لا يمكن أن يبقى كما هو أو أن يتغير من شيء إلى شيء آخر ، بل على العكس من ذلك نجد (الآن) يتلاشى كلية وينحسر دون رجعة ، فالزمان إذن امتداد معين بين أطراف مختلفة ، وهو مجرى

دافق لا يمكن إيقافه أو تحديده وقد اعتقد القدماء خطأ - بناء على ما لاحظوه من أن الزمان في انقضاء مستمر اعتقدوا أنه الحركة الدائرية للعالم أو أنه فلك العالم . والقائل بأن الزمان حركة إنما ينفل صدور الحركة عن المتحرك وكيف أنها متعلقة به تعلقاً أساسياً ^(١) وكذلك فالحركة ليست متصلة اتصالاً مباشراً بالزمان إلا من حيث أن الحركات تتم في المكان ، والزمان في كل مكان . فالزمان إذن مشترك بين الحركات وثمة علاقة بين الحركة والزمان تجمل الزمان لا ينفصل أبداً عن الحركة فهو مشترك بين الحركات ، وكذلك فإن الزمان هو الذي يمد الحركة ومن ثم فهو مقياسها ^(٢) ، ولكن الحركة قد يكون من بينها البطيء والسريع بينما الزمان له هيئة رتيبة فهو إذن ليس حركة ولكنه كما قلنا يقوم بالحركة . وتحديد الزمان يتعلق بحالتنا النفسية ، وتأثير هذه الحالة بحركات الجسم ، فالزمان متصل لأنه مشغول بالحركة ، والحركة متصلة أيضاً لأنها تتم في مكان متصل ، فيكون لدينا إذن المكان المتصل الذي تتم فيه الحركة المتصلة تلك التي تكون متصلة لأنها تتم في زمان متصل ، فالزمان إذن يرجع إلى الحركة ، والحركة ترجع إلى المكان . ونحن نجد في كل من هذه المتعلقات الثلاث مقدماً ومتأخراً ، ولاحقاً وسابقاً ، إلا أن علاقة المتقدم والمتأخر هذه هي

(١) م . س ٢١٨ (ب) .

(٢) م . س - ٢٢١ (أ) س ١ - ٥ .

< Time is a measure of motion and of being moved and it measures the motion by determining a motion which will measure exactly the whole motion >

Further < to be in time > means, for movement, that both it and its essence are measured by time .

الخاصية الأساسية للزمان ، ومن هذا ينتج لنا تعريف الزمان بأنه «عدد الحركة بحسب المتقدم والتأخر» ، أو أن الزمان عدد محدود كالأشياء المحدودة فهو مؤلف من مراحل متمايزة يتلو بعضها بعضا وبذلك يمكن عدها^(١) والذي يعد هذه المراحل هو النفس، فإذا لم توجد نفس تشعر بالزمان وبعدده فلن يوجد زمان ما بل توجد الحركة وحدها في المكان ولا يوجد ما يعدها أى النفس . والنفس هي التي تقيس الزمان وتعتبره كلا واحداً يتألف من ماض وحاضر ومستقبل^(٢)

وقد يعتقد البعض أن (الآن) - وهو طبيعة الزمان وماهيته - جزء للزمان، ذلك لأنه يرتبط به ارتباطاً وثيقاً ، فهو الذي يجعله متصلاً وهو الذي يقسمه^(٣) ، ولكن الواقع أن (الآن) حد الزمان . وأن الزمان لا جزء له بمعنى أنه ليس ثمة وحدة جزئية للزمان . ويعتبر (الآن) بداية جزء ونهاية جزء ، وهو بالنسبة للزمان كالنقطة بالنسبة للخط لا يمكن أن يقال إنها جزء الخط بل الصحيح أن يقال إن الخط نقطة تنحدر في اتجاه معين . فالزمان إذن آتات متراجعة تمدها النفس .

والآن معنيان : أولهما أنه حد الزمان، وثانيهما بمعنى «الحاضر القائم حالاً» أى

(١) م . س — ٢١٩ (ب)

(٢) م . س — ٢٢٣ (أ) س ٢٠

* ... if there cannot be some one to count, there cannot be anything that can be counted; so that evidently there cannot be number ... But if nothing but soul, or in soul reason, is qualified to count, there would not be time unless there were soul, but only that of which time is an attribute i.e if movement can exist with-out soul, and the before and after are attributes of movement, and time is these qua numerable. . .

(٣) م . س — ٢١٩ (أ) ، (ب)

(في هذه اللحظة) و (على التو) وفي كلا الحالين لا يبقى (الآن) كما هو بل أن خاصية التلاشي التي يتضمنها الزمان تقضى على كل معنى الآن ذلك أن الزمان ينقضى باستمرار في تدفق دائم دون اعتبار لانائية آتائه (١) .

وإذا كانت الأشياء جميعا في الزمان فإن الموجودات الدائمة الخالدة كالمقول المحركة للكواكب والملائكة والله ، لا يمكن أن يسرى عليها الزمان بل إن هذه الموجودات تظل في سكون دائم (٢) فكان السكون الذي أشار إليه الإيليون لا ينطبق إلا على العقولات الخالدة التي لا تكون موضوعا للتغير ، فهذه الموجودات الأزلية لا تتحرك إذ هي ثابتة . والزمان يتعلق بالحركة بل هو مقياسها كما سبق أن ذكرنا ، ولهذا فإتينا نجد عند أرسطو نوعين من الزمان : النوع الأول هو الزمان المطلق المتعلق بالأبدية ، وهو زمان الموجودات الخالدة ، ومن حيث أنه لا يمكن القول بأن هذه الموجودات ليست في الزمان أو خارج الزمان فنقول إنها في الزمان بالعرض .

أما النوع الثاني من الزمان عند أرسطو فهو الزمان الإنساني الذي يرتبط بشعورنا وهذا هو الزمان المرتبط بالحركة أي هو الذي نعبده بالحركة ، وهو أيضا الذي نقول عنه إنه لا يوجد بدون النفس لأن الزمان عدد ، والنفس وحدها هي التي تعد .

(١) م . ص ٢٢٢ (أ) ، (ب) . . يقول أرسطوقرة ٢٢٢ (أ) سطر ١٠ وما بعده .

« The now is the link of time ... (for it connects Past and Future time) . and it is a limit of time (for it is the beginning of the one and the end of the other) .

(٢) م . ص - ٢٢٠ (أ) ، (ب) - ٢٢١ (ب)

والحركة التي ينصب قيام الزمان عليها قد تكون نمواً أو نقصاناً أو استحالة أو نقلة . ولكن النقلة هي الأولى بأن يعدها الزمان ، إذ أنها تتم على نحو رتيب ، وقد تكون النقلة خط في مستقيم ، وقد تكون أيضاً دائرية تستمر دون توقف ، وهذه الحركة الدائرية الأخيرة تصلح أن تكون مقياساً للحركات الأخرى ، وهي أكملها جميعاً . فيتمين القول إذن بأن الزمان هو عدد هذه الحركة ، وبالتالي يمكن الكلام عن دورة الأشياء في الوجود . وبعض القدماء كالفيثاغوريين وكذلك إخوان الصفا والإسماعيلية يخضعون نظام الأحياء في الوجود إلى تعاقب الأدوار والأكوار ، وكذلك يتكلمون عن حتمية تأثير الحركات السماوية على الموجودات الأرضية (١) .

ومها تباينت الأشياء التي يشملها الزمان ويعدها . فإن الزمان يبقى واحداً ، ذلك أن وحدة العدد لا تتأثر باختلاف الأشياء المحدودة .

التغير وأنواعه :

يعود أرسطو في الكتاب الخامس من (السماع الطبيعي) لدراسة الحركة بمعنى أوسع ، فالحركة عنده تعني التغير في الوجود بصفة عامة ، وهو الذي يتم من طرف إلى طرف آخر ضده ، فقد يكون التغير من اللاوجود إلى الوجود ويسمى كوناً كتغير اللاأبيض إلى الأبيض ، وقد يكون من الوجود إلى اللاوجود كتغير الأسود إلى اللاأسود ، ويسمى في هذه الحالة فساداً ، ولا يمكن أن تصور حدوث تغير من اللاوجود إلى اللاوجود (٢) .

والتغير الذي ينصب على الجوهر وهو الكون والفساد يسمى بالتغير

(١) م . س - ٢٢٣ (ب) - ٢٢٤ (أ) .

(٢) م . س - ٢٢٤ (أ) و (ب) .

الجوهرى. أما التغير العرضى ، فهو ما يقع على الجسم للمادى من حركات من حيث المكان والكيفية والكمية ^(١) ، وهذه مقولات ثلاث تتعلق بها حركات ثلاث حل التعاقب ، وهى النقلة والاستحالة ، والزيادة والنقصان . ويؤكد أرسطو ضرورة التماس بين المحرك والمتحرك كشرط ضرورى لتقام حركة النقلة ، وكذلك فى حالة الزيادة أو النقصان .

أما الزمان والإضافة والفعل والانفعال ، فإن أرسطو يرفض أن يجعل منها مقولات . فالزمان الذى كان يظنه السابقون مقولة بذاته جعله أرسطو - كما بينا - مقياساً للحركة بحسب المتقدم والمتأخر ، أى أنه أصبح متعلقاً بالحركة . وأما الإضافة فإنها لا تعتبر مقولة بذاتها عند أرسطو إذ أن التغير يقع على طرفيها .

يبقى الفعل والانفعال ، وكل منها تغير لا يمكن أن تحدده مقولة بعينها ، فقد تكون للانفعال مظاهر جسمية ، وقد يتداخل الفعل والانفعال مع أى من المقولات الثلاث الأساسية أى المكان والكم والكيف ^(٢) .

ويفصل أرسطو القول فى الحركات المتعلقة بهذه المقولات الثلاث ، وهذه الحركات هى النقلة والاستحالة والزيادة والنقصان :

أولاً : أما النقلة أى الحركة الموضعية الظاهرة ، فهى تختلف باختلاف الكائن

(١) م س - ٣٣٥ (ب) .

(٢) م س - ٢٢٦ (١) ، (ب) .

ويشير أرسطو فى هذا النص الى غير المتحرك ، فيقول إنه على أربعة أنواع : ما لا يتحرك أصلاً كالصوت وهو غير متحرك ، وما يتحرك بصموية ، وما تكون حركته بطيئة فى البداية ، وما لا يتحرك مع قدرته على الحركة بالطبع ، ويسمى هذه الحالة الأخيرة بالسكون المضاد للحركة ، فهو عدم حركة فى موضوع من شأنه أن يتحرك (٢٢٦ ب - س ٩ - ١٥) .

المتحرك ، فالكائن الحى له قلة تختلف عن الحجر ، أى أن حركة الجساد تركز إلى مركز العالم ، ثم أن هناك حركة الكواكب وهى حركة دائرية ، وقد رأى المسلمون فيما بعد أن الكواكب مادامت لها حركة دائرية فهى بذلك كانت حية . ويمكن أن نقسم حركات الكائن الحى إلى حركة من طرف إلى طرف . ثم إلى حركة دائرية لا طرف فيها إلا من الوجهة الدائرية المحضة . ولعلنا نقسّم كيف يمكن تطبيق المبدأ العام الأرسطى على الحركة الدائرية ، إذ أن أرسطو قد قال بأن الحركة تغير من طرف إلى ضده . ومن المعروف أن الحركة الدائرية لا تتوقف فكيف يمكن إذن أن يقال إن فى هذه الحركة انتقالا من طرف إلى ضده ؟

ثانيا : الاستعالة : وهى التى تطرأ على الكيف كتغير لون الجلد فى حالة الانفعال أو المرض . ولا يجب أن نخلط بين هذا النوع من التغير الكيفى ، وبين التغير الجوهرى الذى يتم بإحلال صورة مكان صورة .

ثالثا : أما الزيادة والنقصان : فهى التغير الذى يطرأ على الكم وذلك كما يكبر الطفل ويصبح شابا يافعا ، وحينما يضمّر المريض لقلة الغذاء .

ويلاحظ أن لكل حركة بداية ونهاية . وتنتهى الحركة إلى السكون وذلك عندما تتحقق إمكانياتها كلها أو بعضها فى الوجود . وليست الحركة فعلا بنفس المعنى الذى نطلقه على الصورة أو الماهية . إذ هى فعل ما هو بالقوة ، أى شىء متحرك ، لا باعتبار صورته أو ماهيته فى ذاتها . بل باعتبار هذه الصورة متحركة فحسب . وإذن الحركة كفعل لاتعلق بالصورة أو الماهية فى ذاتها إذ أن هذا يعتبر تغيراً جوهرياً بل إنها فعل بالمرض بالنسبة للصورة أو للماهية وهذا الفعل هو كون الصورة أو الماهية متحركة .

أما قول أرسطو بأن الحركة تنتهى إلى السكون عندما تتحقق سائر إمكانياتها فذلك مثلاً كالطفل : فإنه يكبر وينمو لأنه حاصل في جسمه على إمكانات النمو التى توصله إلى دور الشباب وإلى حدود النمو الذى تقتضيه صورته ، فإذا ما تحققت هذه الإمكانات ، أى إذا ما تحقق له هذا النمو بحسب الصورة سواء كانت صورة النفس كحرك أو صورة الجسم كتحرك ، فإن حركة ذلك النمو توقف وتساكن أى أن هذا النمو لا يستمر بغير حدود ، بل يتوقف عندما يحقق ما تقتضيه طبيعة الجسم الثانى . ويبقى أن إمكانات النمو هذه متعلقة بصورة الطفل أو بالشيء المتحرك ، فليس للحركة من معنى إذن إلا فى علاقة صورة مع مادة أى فى علاقة ما هو بالفعل مع ما هو بالقوة .

أما قول (أرسطو) إن الحركة لها بداية ونهاية فإنه يفسره بالتخير من ضد إلى ضد^(١) ، فإذا تحول شيء ما إلى السواد مثلاً فعنى ذلك أنه كان قبل ذلك غير أسود ، وإذا كبر شيء ما فعنى ذلك أنه كان صغيراً قبل أن يكبر ، وإذا سقط حجر من أعلى إلى أسفل فذلك يعنى أن الحجر كان فى أعلى قبل سقوطه . وإذا فكل حركة إنما تتم بين ضدّين : من أعلى إلى أسفل ، من أبيض إلى أسود . فالحركة إحلال ضد مكان آخر . ويتعين شرط آخر فى الحركة وهو أن بدءها ونهايتها يجب أن يكونا من جنس واحد . فالحركة تتم من لون إلى لون آخر ، ومن مكان إلى مكان آخر ، وليس من لون إلى مكان مثلاً . وقد اتضح أن للحركة أجناس عليا ثلاث وهى : النقلة والاستحالة والزيادة والتقصان : وتتعلق هذه الأجناس فى ثلاث مقولات - كما ذكرنا - وهى المكان والكيف والحكم على التوالى^(٢) وفى أنواع الحركة نجد أن الحركة تكون بدايتها - عدم صفة أو

(١) م . س ٢٢٤ - ب - ١٢٩ - ٢٣٩ س ١٤ - ٢١ - ٢٣٠ ب .

(٢) م . س ٢٠٠ ب .

وضع ما ، ونهايتها التي تصل اليها هي الحصول على هذه الصفة أو على هذا الوضع
فالحركة تبدأ كما قلنا من اللا أيض وتنتهي إلى الأييض ، ومن اللا موسيق إلى
الموسيقى ، فلاحظه تحرك الشيء بفعل الحركة هي لحظة عدم الصفة التي يكون عليها
قبل الحركة ؛ ويبقى أن عدم الصفة السابقة على الحركة وامتلاك الصفة الجديدة
التي انتهت إليها الحركة ، يبدو أن هاتين الحالتين تمان في موضوع ثابت لا يتغير،
له صورة معينة كالإنسان مثلا .

الكون والفساد :

لنساءل في النهاية لماذا لم يصف أرسطو الكون والفساد إلى الأنواع الثلاثة
للمحركة وبمعلما جنسا رابعا لها . والواقع أن أرسطو فصل ذلك بادية الأمر
ولكن سرعان ما أستبعد هذا الرأي ، ذلك أن الحركة بأنواعها الثلاثة تتم من
الوجود إلى الوجود مع بقاء الصورة الجوهرية على ما هي عليه ، ولذلك فيمكن
اعتبار هذا التغير في الحركة تفسيرا بالعرض . أما في حالة الكون والفساد
فالتغير ^(١) جوهرى ينصب على الصورة أو هو ميلاد صورة في حالة الكون
واختفاء صورة في حالة الفساد ، أو بمعنى آخر هو انتقال من اللا وجود إلى
الوجود أو بالعكس ، وإذا كانت الحركة هي انتقال من الضد إلى الضد فإن ذلك
لا يمكن أن يحدث بصدد الصورة أو الجوهر ، ذلك أن الجوهر لا ضد له ولذلك
فإن التغير في حالة الكون والفساد يحدث فجأة وبطريقة غير متصلة ، وليس
كالحركة التي قد تتم بالتدريج في الزمان أى بطريقة متصلة ^(٢) .

(١) التغير الجوهرى كالتغير الحسيباني الذي يحدث فجأة دون سابق مقدمات .

(٢) س . م — ١٢٣٠ أ .

أما التغير المرضى فهو الذى يتم بالتدريج ، وينبه أرسطو إلى أنه لا يجب الخلط بين الكون وبين الحركة التى تطرأ على المادة وتعدّها لاستقبال صورة التثال ، والتغيرات التى تطرأ على البذرة وتعدّها لاستقبال الصورة التى ستكون عليها بعد استقبالتها ، فإن هذه التغيرات التى تدرسها العلوم لا تعدّ كونا ، بل هى حركات مهددة للكون أى لحلول الصورة ، وقد تحدث هذه الحركات وتنتهى فى نفس الوقت الذى تحمل فيه الصورة .

ولنعرض فى النهاية إلى البواعث التى أدت بأرسطو إلى وضع نظريته فى الحركة . ويسهل علينا إذا تتبعنا المذاهب السابقة على أرسطو أن نقيّن الهدف الذى يرى إليه من وضعه لهذه النظرية ، فقد كان (هرقليطس) يرى فى الحركة سيلانا مستمرا ، أما (بارمنيدس) كما نعرف فقد نفى الحركة وبالتالي الكثرة وأثبت بدلها الكون والوحدة ، وحاول (أفلاطون) أن يوفق بين هذين الاتجاهين فقبل مبدأ هرقليطس وجعله مبدأ للعالم المحسوس ، أما مبدأ بارمنيدس فقد جمعه مبدأ للعالم المعقول . ولكنه وجد صعوبات جمة بصدد تفسير العالم المعقول على ضوء مذهب بارمنيدس ؛ وقد أشرنا فى كلامنا عن أفلاطون إلى أنه انتهى إلى إقرار فكرة التداخل بين المثل لى يوجد نوعا من الاتصال والحركة والكثرة ، حينما أراد أن يتكلم عن الكثرة التى تقوم فى الحركة وضع مبدأ الثنائى اللامعين أو اللامحدود . أما أرسطو فقد رأى فى القول بالتنغير المستمر نفعيا للصورة الثابتة وهو ما يعد أيضا نفعيا لموضوع العلم ، إذ أن هذه الصورة هى الموضوع الحقيقى العلم ، فإذا كانت متغيرة دائما تعذر أن تكون موضوعا لى إدراك ؛ وقد أشار أرسطو إلى أن موقف هرقليطس قد دفع بأفلاطون

إلى التسليم بوجود عالم آخر معقول يصون به العلم ويجد فيه موضوعاً لدرابته، ولكن أرسطو يقول من نفسه إنه سيحاول أن يجد صورة العلم في عالمنا هذا لأن يفر إلى عالم آخر كما فعل أفلاطون : ذلك أن فلسفة أرسطو تفترض أن هذا العالم هو الوجود الحقيقي ؛ ومن الممكن - عن طريق الاستقراء - أن نجد في العالم مجموعة من الحركات يحدد بعضها حالات بدء وبعضها الآخر يحدد حالات نهاية للحركة ، ومن ثم فليس هناك أى أساس للقول بالتغير المستمر للصور الجوهرية ، ذلك أن المشاهد في الواقع أن الصور تبقى كما هى وأتأ نستطيع التعرف على زيد أو عمرو أو حيوان ما أو نبات ما في أوقات مختلفة وإلا لما أمكن التفاهم والاتصال . ونجد أرسطو يقول : إن تجربتنا تدلنا على أن التفاهم والاتصال والتعرف على الموجودات الخارجية - كل هذه الأفعال - تحس بأنها قائمة ، فإذاً لا يمكن القول بأن الصور الجوهرية في تغير مستمر . ويلزم عن هذا الموقف نفى سبق القوة على الفعل أو اللامعين على المعين . فعند أرسطو الفعل أو الصورة يتقدمان على القوة أو المسادة . وينتج عن هذا أن الصور التى هى موضوع العلم تكون قديمة ثابتة . وتبقى هذه الصور الجوهرية الملل الغائبة التى توجه سلسلة التغيرات العرضية التى تطرأ على المادة .

وإذاً فقد انتهى أرسطو إلى رفض موقف هرقليطس . وكذلك موقف أفلاطون الذى يقول بالجواهر الأزلية للمقولة . واعتبرها جواهر ثابتة لا تقبل أى نوع من التغير أو الحركة . أما الجواهر الأولى فهى الصور المتخصصة الموجودة فى هذا العالم . وهذه إحدى النتائج الهامة لمذهب أرسطو فى الحركة .

مصدر الحركة :

بعد دراستنا للحركة في ذاتها وأنواعها ومتعلقاتها يجب أن نوضح مصدرها وعلاقتها بالمحرك والمتحرك . وعلى الرغم من أن أرسطو سيفصل القول عن هذا الموضوع في « الميتافيزيقا » ، إلا أننا يجب أن نشير إليه ونحن بعدد علم الطبيعة .

إن كل متحرك لابد أن يتحرك بواسطة شيء آخر ، فللمحركة مبدأ بالضرورة ، إذ لا يتحرك أى شيء تلقائياً من نفسه كما ادعى الطبيعيون الأوائل الذين ركبوا الحركة في ذات الموجود الطبيعي ، فأصبح الموجود حاصلًا بالطبع على مبدأ حركته وسكونه ، وعند أرسطو لا يتضمن أى موجود القدرة على الحركة بدون محرك . فالمتحرك الأول للحركة عنده ، أن كل ما يتحرك فإنما يتحرك بفعل شيء ما ، يقتضى ذلك أن ننتهى إلى ضرورة التسليم بوجود حركة أولى ومحرك أول وذلك استناداً إلى استحالة التسليم بوجود حركة لا متناهية في زمان لا متناه . يقول أرسطو : « إنه لما كان كل متحرك إنما يتحرك بفعل شيء ما بالضرورة سواء كان متحركاً بفعل شيء متحرك أو كان هذا المتحرك الأخير متحركاً بفعل متحرك آخر متحرك أيضاً وهذا الأخير بفعل متحرك آخر متحرك أيضاً وهذا الأخير بفعل متحرك آخر وهكذا ، فإنه يجب بالضرورة الوقوف عند محرك أول وإلا نستمر إلى ما لا نهاية ^(١) .

ثم أن هذا المحرك الأول الذى أثبتته أرسطو لا يمكن أن يكون متحركاً

لأنه سيكون حينئذ في حاجة إلى محرك ، ولهذا لزم القول بمحرك أول تابع بمحرك ولا يتحرك^(١).

يضيف أرسطو إلى هذا قوله (٢) بضرورة تماس المحرك للتحريك، إذ لا يجب الفصل بينهما ، ويصدق هذا بالنسبة للنقطة والاستحالة والزيادة والقصان على السواء (٣) .

ثم أنه يجب التمييز بين نوعين من الحركة يتطلب كل منهما نوعا خاصا من المحرك وأولهما حركة الكائن الحى ومبدأ حركته هى النفس ، إذ أنها تحرك الجسم ، فالنفس هى المحرك والجسم هو المتحرك ، وقد تتم الحركة أيضا بين قوى النفس فتكون إحداها محركا والآخرى متحركا وذلك في حدود اتصال هذه القوى بالجسم .

أما النوع الثانى من الحركة فهو حركة الجاد أو الكائن غير الحى ، وهذه تقتضى محركا من خارج يحرك غير الحى بحسب صورته ، وكذلك بحسب الصورة التى يقصد إليها المحرك من تحريكه لهذا الجسم ، وإذن فالمحرك يفعل على حسب صورته ، ويحرك الشيء على حسب صورة الشيء ، فإذا ما قبل الشيء الحركة على هذا النحو فإنه يتحرك بصورتها وعلى حسبها .

قدم العالم والحركة :

يدلل أرسطو على قدم العالم وأزلية الحركة والزمان . ويلاحظ أن معظم

(١) م. س ٢٦٧ ب .

(٢) وقد أشرت إليه في موضع سابق .

(٣) ٢٤٣ أ ب .

الفلاسفة الدينيين قد عارضوا قوله هذا بقدم العالم لما قصته لفعل الخلق الإلهي ،
ولأن إثبات وجود عالم قديم إلى جوار الله يعد شركاً أي إثباتاً لعالم قديم إلى
جوار القديم الأول . ولا رسطو حجج كثيرة على قدم العالم والحركة ولكن
لديه حجة هامة تشير إليها أولاً وهي قوله : لا العلة الأولى ثابتة أي أنها كما هي
دائماً لما نفس قدرتها على الفعل ، وأنها تحدث دائماً نفس معلوما ، فلو افترضنا
أنه كان هناك سكون في وقت ما ولم تكن ثمة حركة فإن معنى ذلك أنه لن
تكون هناك حركة بعد ذلك ، وإذا فرضنا أن هناك حركة صادرة عن العلة
الأولى فإنها ستستمر قدماً وتبقى كما هي لأنه إذا افترضنا أن العلة الأولى ظلت
ثابتة زمناً ما ؛ ثم صدرت عنها حركة تكون هي سبب العالم وحدوده فإننا
نفساً لبدورنا ما الذي رجح في ذات العلة الأولى لإحداث هذه الحركة في الوقت
الذي أحدثت فيه ولم تحدث في وقت آخر غيره . لا بد أن ثمة مرجحاً اقتضى
حدوثها في الوقت الذي استحدثت فيه بالصورة التي حدثت بها . وإذا سلمنا
بهذا فسكأتنا نسلم بوجود تغير في العلة الأولى ، وقد افترضنا أنها ثابتة على
الدوام . ولذا فإننا نقع في تناقض مرده أننا نقول بأن فعل الحركة فعل محدث ،
لهذا يجب التسليم بقدم العالم والحركة واستناداً إلى هذا البرهان على قدم العالم
يرد أرسطو على انكسار غوراس الذي ذكر أن العقل ظل ساكناً زمناً لا متاهياً
ثم حرك الأشياء - مؤكداً استحالة هذا الرأي لأنه يعني أن العلة الأولى متغيرة
وقد افترضناها ثابتة ، فيلزم أن نرفع عنها الحركة المحدثة في الزمان وأن نسلم
بقدم الحركة .

وكذلك يفند أرسطو الرأي القائل بأن العالم يمر بدور حركة يعقبه دور
سكون ، فيتساءل عن المرجح لوجود سكون بعد الحركة ثم للحركة بعد السكون؟

وله حجج كثيرة يثبت بها قدم العالم والحركة بعضها متعلق بقدم المبولى وبعضها يحاول فيه لإثبات قدم الحركة بقدم المتحرك والمحرك والزمان .

على أنه يجب الإشارة في النهاية إلى أن مباحث العلم الطبيعى عند أرسطو تتجه في تفصيلاتها إلى إثبات أزلية الطبيعة أى قدم العالم . فقد سبق أن أشرنا إلى قدم المادة ، وقدم الصورة الطبيعية، وكذلك قدم الحركة ورجوعها إلى محرك أول قديم يحرك ولا يتحرك ، ثم بينا أخيراً ارتباط الزمان بالحركة وبالمكان . وهكذا نرى صورة متكاملة لعالم قديم يتعارض تماماً مع فعل الخلق القائم على الأحداث في الزمان حسب التفسير الدينى للخلق . وسنرى هل سيصلح القول « بالإبداع ، كحل وسط بين « الخلق » والقول « بالتقدم » .

الفصل السادس

النفس عند أرسطو

١ - دراسة النفس جزء من العلم الطبيعي

دراسة النفس عند أرسطو تدخل في العلم الطبيعي إذ أنه يقول لنا إن دراسة النفس تعين على دراسة الحقيقة الكاملة وبخاصة فيما يتعلق بالموجودات الطبيعية لأن النفس على وجه العموم مبدأ الكائن الحى . ويفهم مما كان يقصده اليونان بلفظ *psyché* الشعور ويطلقونه للدلالة على ظواهر الحياة من تغير ونمو وتحول وتمقل وإذن فقد كانت النفس على هذا الأساس مبدأ الحياة ، وتكون دراسة النفس في نظرهم دراسة للحياة وظواهرها .

ولما كان الكائن الحى يقوم على مبدئين ، هما الصورة والهيوولى على رأى أرسطو وكانت النفس هى صورة هذا الكائن — وقد بينا أن العلم الطبيعي يدرس الموجودات الطبيعية المتحركة حركة محسوسة ظاهرة والمركبة من صورة وهيوولى — لذلك فإن دراسة النفس تدخل تحت هذا العلم . فلم النفس على هذا الاعتبار يدرس موجودات طبيعية مركبة من صورة وهيوولى .

ويدلل أرسطو على صحة هذا الرأى بمدة أدلة منها :

١ - أن الانفعالات كالغضب والخوف لا تصدر عن النفس وحدها بل عن المركب من النفس والجسم ، ففى الغضب مثلا نجد أن الذى يحدث هو انفعال نفسى يصاحبه تغير جسمى .

٢ - والإحساس : فكل النفس بمشاركة الحيز الحاس المعد لإدراك المحسوس كالعين والأذن فلا يمكن أن يقال على فاقده العينين إن له قوة الإبصار ، ذلك أن هذه القدرة على الإبصار مرتبطة بالعين كمضو له .

٣ - ثم التمثل : وهو خاص بالنفس إلا أنه لا يمكن أن يقوم إلا على أساس التخيل ، والتخيل لا يتحقق بدون الجسم : إذ أن جميع الأفعال النفسية في الأجسام الحية متعلقة بالجسم وداخلة في العلم الطبيعي .

٢ - كتاب النفس لأرسطو :

ونجد دراسة النفس في كتاب النفس وفي الطبيعيات الصغرى .

وقد رتب الشراح كتب أرسطو ، فجعلوا الكتب المنطقية أولاً ، ثم أوردوها بالكتب الطبيعية وألحقوا بها كتاب النفس ، ووضعوا دماً بعد الطبيعة ، بعدها كما ذكرنا .

ولاحق كتاب النفس أى « الطبيعيات الصغرى » ، تبحث بالتفصيل في بعض المسائل الجزئية التي يتعرض لها كتاب النفس ، فنجد أرسطو يفصل القول في البصر ، والسمع ، والشم ، والذوق ، واللس في كتاب الحس والمحسوس ، وهو لا يخرج في هذا الكتاب عن مضمون نظريته في كتاب النفس . ثم يتكلم عن قوانين تندهى المعاني وأوتباطها في كتاب الذكر والتذكر . وهو يتناول أيضاً موضوعات سيكولوجية أخرى في عدة كتب . أهمها النوم واليقظة والأحلام . وله وسائل أخرى تنزع إلى نفس هذا الاتجاه وهي « في طول العمر وقصره » ، وفي « الحياة والموت » ، وفي التنفس . أما كتاب « النفس » فهو المبحث الرئيسي في النفس .

ويذكر لنا صاحب الفهرست ، أن جنين نقله إلى العربية وشرحه ثامبستوس Thamestius ولحقه الإسكندر الأفروديسي في نحو ١٠٠ ورقة ، وهو

ابن البطريق جوامع له، ونقل إسحق شيرج بلعيسى إلى العربية، ثم شرحه ابن رشد فيما يعرف بالشرح الكبير. ولخصه فيما يعرف بالشرح الصغير، ولكنه في تلخيصه هذا يمزج آراء أرسطو في النفس بآرائه هو أى آراء ابن رشد وقد ترجم هذا الكتاب بعد عصر النهضة إلى معظم اللغات الأوروبية الحديثة وظل أساساً لدراسة علم النفس إلى عهد قريب .

ينقسم كتاب النفس إلى ثلاث مقالات .

المقالة الأولى : في مذاهب القدماء الرئيسية في النفس : ولهذه الآراء أهمية تاريخية كبرى لأنها تعتبر أحد المصادر الرئيسية لآراء الفلاسفة السابقين على سقراط ، ولو أنه يلاحظ أن أرسطو يحوّل آراء القدماء حسب مذهبه تمهيداً للرد عليهم .

المقالة الثانية : في تعريف النفس حسب قول أرسطو ، إنها كمال أول الجسم طبيعي آلى ، . وفي دواعى القول بهذا التعريف ، ثم الكلام عن القوى الحاسة .

المقالة الثالثة : وهي في النفس وقواها ، وفي القوى المحركة إجمالاً ، وقد كان لهذه المقالة الأخيرة تأثير كبير على فلسفة أفلاطون وفلسفة القرون الوسطى بوجه علم ، فقد أثارت مشكلة العقل المفارق مناقشات كثيرة رد فيها فيليوني على الإسكندر الأفروديسي وأفلاطون ، وكذلك فعل ابن رشد ، ويرجع هذا كاسنرى إلى غموض نص أرسطو في كلامه عن العقل المفارق ، وتفسير الإسكندر لهذا النص واعتباره هذا العقل خارجاً عن النفس ، وتسميته له بالعقل الفعال . وللإسكندر رسالة في «العقل والمقول» يذهب فيها إلى هذا الرأى . وقد حرر الفارابي رسالة في «العقل» نشرت مؤخراً تتضمن موقف الإسكندر هذا الذى أتبعه فلاسفة الإسلام باستثناء ابن رشد وأبى البركات البغدادي .

٣ - مباحث عامة حول دراسة النفس^(١)

يذكر أرسطو أن المعرفة على اختلاف أنواعها شيء حسن وجليل ، وهو يضع دراسة النفس في - المرتبة الأولى بالنسبة لسائر ضروب المعرفة وذلك لأسباب منها : (١) - أن هذه الدراسة دقيقة أى أنها تتطلب كثيراً من الدقة في البحث والاستقصاء . (٢) - أن موضوع هذه الدراسة وهو النفس أشرف وأسمى ما في الوجود الطبيعي . (٣) - أن دراستنا للنفس تكشف لنا عن جوانب الحقيقة الكاملة في ميدان العلم الطبيعي ذلك لأن النفس صورة الكائن الحى . ويتكلم أرسطو بعد ذلك عن غايته من بحثه أو من دراسته للنفس ، فيقول إن غايته من بحثه أو من دراسته للنفس هى التعرف على طبيعة النفس ، وجوهرها ثم دراسة ما يتعلق بطبيعتها من لوازم ، ومعنى هذا أن أرسطو يريد أن يصل إلى معرفة ماهية النفس وذلك عن طريق تعريفها بالحد التام ، وهو يتسائل عن المنهج الواجب اتباعه في هذه الدراسة ، وعنده أنه لا يوجد منهج واحد لسائر العلوم بل لكل علم منهج خاص به ، فثمة منهج خاص لعلوم النفس يقوم على البرهان والتقسمة . ويشير أرسطو إلى طريقة البحث بقوله : إننا نبحث أولاً عن الجنس الذى تقع تحته النفس ، وهل هى جوهر أم شيء جزئى ، كيف أم كم أم شيء آخر من المقولات . وهل هى بالقوة أم أنها كالأول ، وهل تقبل القسمة أم أنه لا أجزاء لها . ؟ وهل سائر الانفس من نوع واحد أم لا ؟ وإذا كانت مختلفة فهل تختلف بالنوع أو بالجنس ؟ وهل نبدأ فى البحث عن وظائف النفس أم عن النفس ذاتها ؟ ويشير أرسطو إلى أن الاتجاه العام الذى كان سائداً عند القدماء هو البحث عن النفس الإنسانية فقط ويريد هو فى هذا البحث

(١) المقالة الأولى - الفصل الأول . ص ٤٠٦ أ - ٤٠٣ ب

أن يبين علاقة نفوس الحيوان وغيره من الكائنات الحية بنفس الإنسان . وهل تقع هذه النفوس كلها تحت جنس واحد أم لا ؟

ويرى أرسطو أنه من الواضح أن العلم بالماهية لا يتيسر لنا قبل دراسة سائر أعراض الجوهر ، لأننا إذا أمكننا دراسة هذه الأعراض استطعنا تعريف حد الجوهر بالماهية ... ويتنقل أرسطو بعد هذا إلى دراسة وظائف النفس : فيذكر أن الإحساس لا يتم بدون جسم وكذلك الفكر ، لأن الفكر قائم على التخيل ولا يتحقق التخيل من غير الجسم ، فلا يمكن أن تمارس النفس وظائفها بدون البدن ، ولن يكون للنفس وجود مستقل عن البدن . وعلى ذلك فإن جميع أحوال النفس توجد مع الجسم ، فعندما يحدث أى انفعال في النفس يحدث معه تغير جسمي ، وإذن فأحوال النفس صور حالة في هيولى ، ومن ثم فلا يجب أن نقول إن الغضب حركة هذا الجسم أو ذاك الجسم ، بل الغضب يتم بالنفس والجسم معاً ، ولذلك أيضاً كان البحث في النفس عما يخص العلم الطبيعي سواء فيما يتعلق بأحوال النفس أو جوهرها . ويجمع أرسطو في تعريفه للنفس بين تعريف الجدل الذى يعرف الغضب مثلاً بأنه الميل إلى الإعتداء ، وبين تعريف الطبيعى الذى يصف الغضب بأنه غليان الدم المحيط بالقلب ، فالأول يصف الصورة والثانى يصف الهيولى . أما أرسطو فيجمع التعريفين معاً ويضيف الصورة إلى الهيولى . ولما كان البحث في العلم الطبيعي يتناول الموجود المكون من صورة وهيولى لذلك كان من الضروري اعتبار علم النفس جزءاً من العلم الطبيعى . ويضع أرسطو النتيجة النهائية للفصل الأول من المقالة الأولى - وكان قد ذكر هذه النتيجة في مستهل المناقشة - وهى: أن أحوال النفس إنما تصدر عن الموجود المركب من نفس وجسم .

٤ - في تاريخ مذاهب النفس (١)

بعد أن تكلم أرسطو عن مذهبه وحدد مشكلات البحث وهرض لعلاقة علم النفس بالعلم الطبيعي بما يعد مقدمة لا غنى عنها للاستمرار في دراسة هذا الموضوع ، يعود فيستخدم المنهج التاريخي فيستعرض مذاهب القدماء السابقين عليه في النفس حتى يميز بينها وبين مذهبه هو، وقد أجمع القدماء عليه من تمييز الكائن الحي عن غير الحي في صفتين هما : الإحساس والحركة ، فن حيث الحركة نجد أن جميع الفلاسفة الذين لاحظوا أن الكائن الحي يتحرك ذكروا أن النفس هي الأولى بفعل التحريك ، وأنها من نفس طبيعة ما يتحرك ، فالنفس في نظرم هي المحرك وهي من نفس نوع الأشياء المتحركة أي أنها مؤلفة من العناصر التي قالوا بها . فطاليس وهو أول الفلاسفة يرى أن النفس قوة محركة ويجعل هذه القوة المحركة سارية في جميع الأجسام فيقول إن المغناطيس له نفس لأنه يجذب الحديد ، أما ديوجين وانكسائس فقد قالوا إن النفس هي الهواء وهي تعرف وتحرك . ومنهم من قال بأن « النفس » جرم لطيف ناري الطبيعة وهو أول ما يتحرك وبحرك ، وهيرقليطس من هذه الطائفة فقد قال بأن النفس نار أميرية وأنها في تغير مستمر وقد اسقده « التهايون » إلى هذا المبدأ وقال إن النفس خالدة لأنها تتحرك حركة أبدية دائمة وقال هيون إن النفس ماء . أما كريثيل فقد قال إن النفس دم اعتقاداً منه بأن الإحساس أخص صفاتها وأن هذا الإحساس مرده إلى الدم . وبقي التراب فلم يقل أحد إن النفس تراب إلا هؤلاء الذين جعلوا النفس تتألف من العناصر الأربعة كآناذوقليس فإنه جعل من ضمنها التراب فأناذوقليس إذن ذهب إلى أن النفس مركبة من جميع العناصر

وأن كل عنصر منها هو أيضا نفس ، وقال أيضا بالأضداد أى المحبة والكراهية ، وأن النفس مؤلفة أيضا من قوى بالإشافة إلى العناصر ، أما الفيثاغوريون وديموقريطس ولوقيبيوس فقد ذهبوا إلى أن النفس نوع من النار والحرارة إلا أنهم أضافوا إلى رأيهم أن النفس مؤلفة من ذرات نارية مكرية الشكل لطيفة لكي تكون أسهل في النفاذ إلى الأشياء ، وذكروا أن النفس هي التي تتمتع ، الحركة للحيوانات وهي كذلك الصفة الجوهرية للحياة ، ولكن فريقا من الفيثاغوريين اختلفوا عن هؤلاء وقالوا إن النفس هي غبار الهواء ، ومنهم من قال لا بل هي التي تحرك هذا الغبار ، أما أفلاطون فيتفق معهم بقوله إن النفس هي التي تحرك ذاتها ، والحركة عنده هي أهم خاصية للنفس ، وأن كل شيء يتحرك بالنفس لكن النفس تتحرك بذاتها . وبذكر أرسطو أن السبب في قول هؤلاء الفلاسفة بهذه الآراء عن النفس هو أنهم لا يرون محركا إلا وهو نفسه يتحرك ، فاختلط عندهم مفهوم المحرك بالمتحرك . ولم يفتنوا إلى أن الذي يحرك غير الذي يتحرك ، وعلى هذا فإن هؤلاء القدماء جعلوا الحركة في النفس تلقائية وألقوا النفس بما تتألف منه المادة .

نتقل بعد ذلك إلى الصفة الثانية وهي الإحساس الذي تميزت به النفس بالإضافة إلى الحركة . والإحساس طريق المعرفة فن حيث قولهم إن السكان الحى يعرف ويدرك الموجودات بالإحساس فقد خضعوا كلهم لمبدأ عام واحد هو أن الشيء يدرك الشيء ، ولذلك فقد جعلوا النفس تتألف من العناصر التي تدركها . ففهم من قال بعنصر واحد ومنهم من قال بعدة عناصر ، وقال بعضهم إنها جسمية وقال الآخرون إنها لا جسمية ، ومنهم من جمع بين الجسمية وغير الجسمية . وقد تصور كل فريق من هؤلاء طبيعة النفس حسب رأيه في طبيعة

العناصر حتى يجعل النفس قادرة على إدراك الموجودات . ويذكر أرسطو رأيا لأفلاطون ولمدرسته يقولون فيه إن النفس عالة ومحركة وأنها عدد يحرك نفسه، وهم يفسرون العقل والإدراك العقلي والظن والإحساس بالأعداد . فالأعداد تفسر وظائف النفس المركبة من عناصر وهذه الأعداد من ناحية أخرى هي مثل الأشياء . والنص الذى يشير فيه أفلاطون إلى ذلك نص غامض، وتفسيره أن نفس « الحيوان بالذات » أى نفس العالم لا بد أن تكون مركبة من المبادئ الأولى التى توجد فى عالم المثل خضوعا للبدا القائل بأن الشبيه يدرك الشبيه ، ففى عالم المثل نجد الواحد بالذات ثم نجد مثال الطول ومثال العرض ومثال العمق ، وهذه هي أصول الأشكال الهندسية أى مثلها ولما كان الجسم المحسوس الذى تقابله فى تجربتنا الحسية له طول وعرض وعمق ، لذلك فإن النفس يجب أن تكون حاصلة على أصول هذه الأبعاد من أصولها الموجودة فى جسم « الحيوان بالذات » أى العالم ، ولهذا نجد أن أفلاطون يرى ضرورة تركيب النفس مما يتألف منه الجسم ، وشئ آخر هو أن أفلاطون يقابل بين هذه الأشكال الهندسية وبين الأعداد ، فهناك الواحد وبعده الإثنين وهى تقابل الطول ، والثلاثة وهى تقابل العرض والأربعة وتقابل العمق - فكان النفس حاصلة على مبادئ الأجسام المعبر عنها بأعداد ، ولذلك فإرسطو يقول إن النفس عند أفلاطون مركبة من نفس العناصر التى يتركب منها الجسم ، ومن ثم فهو يدرج أفلاطون فى نفس طائفة الطبيعيين مع اختلافهم عنه فى طريقة تناول العناصر ، ذلك أن أفلاطون لا يتكلم عن عناصر مادية تتألف منها النفس وتكون هى نفس العناصر الموجودة فى المادة ، وإذن فذهب أفلاطون فى نظر أرسطو يخضع للقاعدة العامة التى تقول بأن النفس تتألف مما يتركب منه الجسم اعتقادا إلى القول بأن الشبيه يدرك الشبيه ، ويشذ عن هؤلاء جميعا

أنكساغوراس القائل بالعقل ، والذي ميز بين العقل والنفس ، فالمعقل عنده - على عكس ديموقريطس - علة للحس والنظام ، والحس هو الذى يوحد بين العقل والنفس ، أما العقل عند أنكساغوراس فهو مبدأ لجميع الكائنات وهو بسيط نقي وغير مختزج ، وإليه ترجع المعرفة وفعل التحريك . ولكن أرسطو بعد أن استعرض رأى أنكساغوراس هذا وسمه بالغموض ، فهو - فى نظره - لم يوضح لنا كيف يعرف العقل الأشياء وبأى علة يعرفها ؟ فقد قال بالعقل ولكنه سكت عن تفصيل أى شىء يحدد العلة وطبيعتها .

والخلاصة أن هؤلاء الفلاسفة جميعا يحدون النفس بصفات ثلاث هى : الحركة والإحساس واللاجسمية ، وترجع كل صفة من هذه الصفات إلى العناصر التى قالوا بها ما عدا أنكساغوراس . وعلى أية حال فإنهم ما داموا يقولون إن الشئ يدرك الشئ فلا بد أن تتركب النفس من سائر العناصر التى تكون موضوعا لإدراك الحس والعقل .

٥ - النفس ليست متحركة بذاتها ^(١)

وإذا كانت النفس مصدرا للحركة - كما يذكر أرسطو - فإنها مع هذا ليست متحركة بذاتها فهى غير قادرة على تحريك نفسها ، ومن ثم فليست للنفس حركة ذاتية بل هى محرك غير متحرك ، تحرك الجسم المتصل بها ، إذ من المستحيل أن تكون النفس حركة . ويذكر لنا أرسطو أنه قد بين فى موضع آخر - أى فى كتاب الطبيعة عند الكلام عن الحركة ، وفى الميتافيزيقا حين الكلام عن المحرك الأول - أنه ليس من الضرورى أن يكون المحرك متحركاً . وبعد هذه المقدمة يقسم أرسطو حركة الشئ على نوعين : فالشئ إما أن يتحرك بشئ آخر ، وإما أن يتحرك بنفسه :

١ - فأما الشيء المتحرك بشيء آخر فهو الموجود في شيء يتحرك كالبحارة في السفينة ، فهل ينسب النفس مثل هذه الحركة أو يقال عنها إنها تتحرك بذاتها ؟ ولكن يجب أرسطو على هذا السؤال ، بفصل أنواع الحركة كما أوردناه لنا في كتاب الطبيعة ، ويقول : إن النفس لو كانت متحركة بوحدة أو أكثر منها لكانت النفس في المكان بالذات ، ما دامت هذه الحركات لا يمكن أن تتم إلا في المكان .

٢ - فإذا كان من ماهية النفس أن تتحرك بذاتها فلا تكون الحركة لها بالمرض ، بل يجب أن تتم حركتها كالجسم في المكان ، وقد تبين لنا أن النفس ليس لها مكان طبيعي لتتحرك فيه فهي إذن لا تتحرك بذاتها .

يبقى أنها تتحرك حركة مشتركة أي أنها تتحرك بشيء آخر هو الجسم الذي توجد فيه وهو الذي يتحرك في الحقيقة ، وإذن فالنفس تتحرك بالمرض :

ينتقل بعد ذلك إلى الكلام عن موقف ديمقريطس فيقول إنه كثيره من فئة الفلاسفة التي ترى أن النفس تحرك الجسم الذي تحمل فيه على النحو الذي تحرك به هي نفسها ، فعنده أن الذرات الكروية التي تتألف منها النفس تتحرك تلقائيا لأن طبيعتها ألا تبقى أبداً في سكون فتدفع معها الجسم كله وتحركه وهذا يعني أن ديمقريطس يرى أن النفس متحركة وعمرقة للجسم ، فيسأله أرسطو : ردأ على ديمقريطس بقوله : إذا كان السكون ظاهرة نشاهدها ونلصقها بالجسم فكيف يكون في مقدور النفس — أي الذرات التي تتحرك حركة تلقائية — أن تحدث السكون ؟ هذا ما يصعب القول به لأنه كيف يكون المتحرك المحرك بالطبع عدداً للسكون ؟ وشيء آخر وهو أن النفس تحرك الجسم بضرب من القصد والاختيار والتفكير فتنتفي التلقائية ويطلق مسح اتفاتها التحريك بالطبع أو القسر .

وأفلاطون أيضا على هذا رأى فهو يفسر تحريك النفس للجسم تحريكا طبيعيا ،
إذ أنها عند ما تحرك نفسها تحرك الجسم أيضا لأنها متداخلة معه ، فهو — أى
أفلاطون — قد ركب النفس من العناصر وقسمها طبقا للاعداد المتناسبة حتى
تحس غريزيا بالتناسب وحتى يتحرك العالم بواسطتها حركات متناسبة ، وإذن فقد
تصور النفس مقدارا .

ويرد أرسطو على أفلاطون بأن يقول فى موضع آخر من كتابه : إن
نفس العالم من نوع طبيعة العقل ، ومع أن نفس العالم لا تشبه النفس الحاسة أو
النفسية إلا أن العقل الذى شبهها به واحد متصل . كفضل الثقل وكموضوع هذا
الثقل ، وهى العقولات ؛ فكيف يمكن إذن أن تقول إن نفس العالم مقدار مع
مع أنها شبيهة بالعقل ؟ فكأنه أوقع أفلاطون فى تناقض مع نفسه ، فهو يقول :
إن النفس عدد أى مقدار ويقول أيضا : إنها شبيهة بطبيعة العقل . وهذا ان القولان
متعارضان . ويستمر أرسطو فى نقد موقف أفلاطون الأول ، وهو أن النفس
عقل يتحرك قائلا : إن النفس مقدار ينقسم فإذا كانت النفس مقدارا متقسما فهل
تقبل العقولات بأجزائها المنقسمة كلها أو بجزء من هذه الأجزاء فقط . ومن
ناحية أخرى بما أن العقولات غير منقسمة وهى موضوعات الثقل ونفس العالم
شبيهة بالعقل ، فكيف يدرك المنقسم — أى النفس ذات المقدار — كيف تدرك غير
للمنقسم أى العقولات ؟

ويستطرد أرسطو فى كلامه عن العقل وفعله وموضوعه ، فيبين لنا أن الثقل
وهو فعل العقل دائم كالحركة النارية ، وما دام هذا الثقل دائما لزم أن يكون
موضوعه دائما أيضا . ولما كانت الأفكار العملية والنظرية محدودة فإن العقل
يستمر فى تمثيل موضوعه أكثر من مرة كالحركة النارية فى سيرها . وعلى ذلك
فإن العقل يبدو لنا فى حالته متقلبه كما لو كان سكونا أو وقفا أكثر من كونه
حركة وهذه هى الصفة الغالبة للثقل الإلهى .

ويستعرض أرسطو بعد ذلك جملة آراء ومشاكل تنتج عن موقف من يقولون : إن النفس متحركة بذاتها ، فهو يذهب إلى أنهم يستدلون على الحركة الذاتية للنفس من أن ما يتحرك بالفسر لا يجلب للسعادة فإذا لم تكن حركة النفس هي جوهر النفس فإن حركتها تكون مضادة لطبيعتها . ومن ثم فهي حركة قسرية وإذن فالنفس لن تبلغ السعادة .

ويقولون أيضا : إن لاتصال النفس بالجسم يجلب لها الألم والأفضل لها أن تفارقه ، وأرسطو يقصد بهذا أفلاطون ، ويستمر في عرضه لهذا الرأي بقوله : إن أصحابه يقولون إن النفس تفضل ألا تتصل بالجسم أصلا ، وينتهي إلى القول بأنه إذا كان العالم يتحرك حركة دائرية فليست النفس علة لهذه الحركة بل إنها تتحرك بالعرض حركة دائرية لأنها في العالم الذي يتحرك حركة دائرية . وهم في بحثهم عن علة حركة النفس ينتهون إلى أن الله هو الذي جعل النفس تتحرك حركة دائرية وأن تكون حركتها أفضل من سكونها وهذا غير صحيح .

ويشير أرسطو إلى أن تفصيل هذا القول موجود في دراسته للحركة في كتاب الطبيعة ، ويجعل رأيه في آخر الفصل بأن يقول لنا أن هذه المشاكل التي يثيرها أصحاب هذه المذاهب راجعة إلى أنهم يضيفون النفس إلى الجسم دون أن يبينوا علة الجمع بينهما ، مع أن الواقع أن الجمع بينهما ضرورى إذ أن أحدهما وهو النفس فاعل والآخر وهو الجسم منفعل ، وأحدهما يحرك والآخر يتحرك ، وليست هذه الصلات نتيجة للصدفة أو الاتفاق ، وهم يمتنعون أيضا بتحديد طبيعة النفس دون أن يحددوا طبيعة البدن الذى تحل فيه : ومعنى ذلك أن النفس عندهم تحل في أى بدن لافى بدن معين فهم لا يقولون بنفس معينة لبدن معين .

٦ - النفس ليست اتئلاف وعددا متحركاً بذاته (١)

يقول أرسطو في هذا الموضوع من الكتاب الرد على مذهبين : أولاً
يرد على أنابذوقليس صاحب المذهب القائل بأن النفس اتئلاف ، وأنابذوقليس
يفسر هذا الاتئلاف بأنه مزاج وتركيب من الأضداد ، والجسم أيضاً
بدوره مركب من الأضداد . ويرد أرسطو على هذا المذهب بقوله : إن
الاتئلاف الذى يفسرون به طبيعة النفس دون الجسم هو فى حد ذاته تأليف
وتركيب بين الأشياء المتزجة ومهما كانت درجة التوافق أو التناق فى هذا
الاتئلاف فلن يخرج عن كونه تأليفاً أو تركيباً أو مزجاً ، فان النفس ستكون
كالجسم المركب من الأضداد . وكأن أرسطو يقول : ما الذى يدعونا
إلى تمييز نفس الكائن عن جسمه إذا تماثلت طبيعة النفس مع طبيعة الجسم ؟
ولما كانت النفس غير الجسم فان المذهب غير صحيح ، وكذلك فان
التحريك لا يأتى من الاتئلاف بل من النفس التى يقولون هم إنها مصدر
الحركة . ويقرر أرسطو أن الذى يصدق عليه صفة الاتئلاف هى الصحة
والفضائل الجسمية لا النفس إذ أن النفس هى علة الصحة وعلة هذه الفضائل .
ويفرق أرسطو بين معنيين للاتئلاف :

المعنى الأول هو تجانس المقادير فى تركيبها بحيث لا يسمح بدخول
عنصر آخر فيها غير العناصر المكونة لها وهذا ما يمكن أن نعبّر عنه
بالمركب الكيميائى والمعنى الثانى للاتئلاف هو التاسب بين الأشياء المتزجة
والنفس ليست اتئلافاً بأى من هذين المعنيين ، لأنها ليست مقدارا وليست
تركيباً لأجزاء الجسم ، إذ أنها لو كانت كذلك ففى أى جزء من أجزاء

الجسم تحمل ١ وأيضا سيكون العقل على هذا النحو - وهو النفس الناطقة -
 حركيا ، ولن تكون النفس أيضا تناسبيا في المزاج لأن تناسب في اللحم
 غيره في العظم مع أحدهما من عناصر متقاربة فيترتب على ذلك وجود أنفس
 عدة بحسب تعدد أوجه تناسب في المزيج من أجزاء الجسم ما دامت النفس
 بمعنى الائتلاف هي علة هذا المزج ، ويثير هذا المذهب صعوبات منها : كيف
 يمكن لنا أن نفسر الائتلاف كما يقول به أنباذوقليس فهل هو النفس أم أنه شيء
 آخر يضاف إلى الأجزاء وهل يتم هذا الائتلاف - الذى هو علة الائتراج -
 صدقة أم غير ذلك ؟ وإذا كانت النفس شيئا آخر غير المركب أو الممتزج فلماذا
 تتلاشى في نفس الوقت التى يتلاشى فيه اللحم أو الأجزاء الأخرى ؟ .

وإذن فالنفس لا يمكن أن تكون ائتلافا ولا يمكن أن تتحرك
 دائريا بل تتحرك بالعرض ، فان قيل إنها تتحرك بنفسها فان ذلك يعنى
 أن الموضوع الذى تحمل فيه - حينما يتحرك في المكان - تتحرك النفس معه
 في نفس المكان ، إذ أنها لا تتحرك بذاتها في المكان . ومن ثم فلا يجب أن
 نقول إن النفس تتحرك أو تفضب أو تفرح بل إن الإنسان المركب من
 نفس وجسم يفعل ذلك بواسطة النفس ، وليس معنى ذلك أن الحركة تكون في
 النفس بل إنها تارة تنتهى إلى النفس وتارة أخرى تصدر عنها ، فالإحساس
 يبدأ من الأشياء الجزئية المحسوسة بينما التذكر يصدر من النفس وينتهى إلى
 الحركة عن طريق الحواس

ويلخص أرسطو رده على مذهب أنباذوقليس بقوله : إن النفس
 لا تتحرك ومن ثمة فهي أيضا لا تتحرك نفسها ، ولكنه يستدرك فيوجه النظر إلى

موضوع المقالة الثالثة من كتاب النفس فيقول : إنه فيما يختص بالعقل فيظهر أنه يتولد فينا كأن له وجوداً جوهرياً لا يخضع للفساد ، ويفسر قوله هذا بأن التفكير والحب والبغض وسائر الانفعالات ليست أحوالاً للعقل بل للركب من نفس وبدن ولذلك فإن هذه الأحوال تضعف بضعف هذا الإنسان أو ذاك ، أما العقل نفسه فإنه لا يفسد لأنه أكثر أروحية ولأنه لا ينفعل ، وهذه الفقرة بالإضافة إلى الفقرة السابقة تؤيد إجماع الإسكندر الأفروديسي في تفسيره لأقوال أرسطو عن العقل بأنه جوهر بسيط غير فاسد ومفارق ، كما تؤيد تفسير الإسكندر للفارقة بمعنى أن العقل خارج عن النفس .

وينتقل أرسطو في الجزء الثاني من هذا الفصل إلى الرد على مذهب زينوقراط وأتباعه القائلين بأن النفس عدد يحرك نفسه ، فيرد على هذا بنحس اعتراضات .

الاعتراض الأول : إذا كانت النفس عدداً فهي إذن مؤلفة من وحدة عديدة ، فبماذا تتحرك هذه الوحدة وكيف تتحرك وليست بها أجزاء متباينة ؟ إذ أنه لو كانت بها أجزاء فمشكون أجزاء متماثلة يشبه بعضها البعض الآخر فكيف إذن نعين فيها الجزء المحرك من الجزء المتحرك ، وإذن فافتراض أن النفس عدد يحرك نفسه يقتضى التسليم بوجود تباين بين أجزائها ، والتباين يتمتع في الوحدة المتماثلة التي فرضوها وهي العدد ، وإذن فالنفس ليست عدداً يحرك نفسه .

الاعتراض الثاني : إذا كانت النفس واحدة — وهم يقولون : إن السطح يتولد من الخط ، والخط يتولد من النقطة — فإن حركات وحدات النفس تكون خطوطاً لأن النقطة وحدة تشغل موضعاً ، ويجب أن يكون عدد

النفس عندئذ في جهة ما ، أى له موضع ويشغل جزءاً وهذا مستحيل فالنفس ليست جسمية .

الاعتراض الثالث : إذا طرحنا عدداً من عدد آخر ، فإن باقى الطرح يكون عدداً مغايراً للطروح والمطروح منه ، ولكن في النبات وفي كثير من الحيوان تستمر الحياة إذا انقسمت ويظهر في الباقي بعد التقسيم عين النفس التي كانت موجودة قبل الانقسام كما هو الحال في دودة الأرض وفي فسيطة النبات والمقلة .

والاعتراض الرابع والخامس : يقومان على نفس الاسس التي تقوم عليها الاعتراضات السابقة والفرض من هذه الاعتراضات هو إثبات أن النفس ليست عدداً ، هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى أنها لا تحرك نفسها أى أنها ليست عدداً يحرك نفسه .

٧ - نقد مذاهب القدماء في النفس^(١)

في هذا الفصل يكرر أرسطو بعض مواقفه في الفصول الأخرى ، ويستأنف الرد على زينوقراط وأنبأذوقليس ، فيقول رداً على الأول : إنه إذا كانت النفس تنتشر في جميع أجزاء الجسم الحساس ، فبالضرورة لابد أن يشغل جسمان مكاناً واحداً بعينه ، ما دامت النفس جسماً . وينتهى أرسطو إلى القول : بأنه من الصعب بيان أحوال النفس وأعمالها كالاستدلال والإحساس واللذة والألم إذا قبلنا آراء هؤلاء الفلاسفة .

(١) المقالة الأولى . الفصل الخامس - ٤٠٩ أ - ٤١١ ب

وبلخص آراءهم في النفس بقوله : إن بهمضم عرف النفس بأنها المصدر الأول للحركة ، وذلك لأنها تتحرك بذاتها وعرفها البعض الآخر بأنها أल्प الأجسام وقالوا عنها جميعاً إنها مركبة من العناصر أو عنصر واحد فتكون النفس وموضوعاتها شيئاً واحداً ، بينما نجد أن العناصر والأشياء المركبة منها ليست وحدها موضوعات النفس ، إذ كيف تدرك النفس مثلاً الله وهو غير عنصرى ، وكيف أيضاً تدرك المركبات من العناصر كاللحم والعظم أو أى مركب آخر وكل منها يتكون من عناصر اجتمعت بتناسب وتأليف معين كما يقول أنبا ذوقليس ؟ فلن تدرك النفس إذن هذه المركبات بحسب رأيه إلا إذا كانت هذه المركبات موجودة بكيانها المادى فى النفس . وهذا مستحيل . والامر كذلك فيما يتعلق بالحير والشر وسائر الأشياء التى من هذا النوع ، إذ أن هذه الأشياء ليست عنصرية ، كما أن المقولات : أيضاً ومى التى تفسر انغماء الوجود ليست عنصرية .

ويستمر أرسطو فى نقده لهذا المذهب قائلاً : بأنه حسب أنبا ذوقليس سيكون الله أكثر الموجودات جهلاً ما دام الشبيه يدرك الشبيه إذ كيف نسلم بوجود عناصر مادية فى الذات الإلهية ؟ وأيضاً ليس الله حاصلاً على مبدأ السكراهية فكيف نقول إنه عالم بها مدرك لها ؟ يجب إذن أن يكون هناك مبدأ يورحد بين العناصر الموجودة فى النفس . ولكن هذا المبدأ يجب على رأيهم أن يكون أهلى من النفس وربما نقول إنه العقل . وهو بطبعه أولى وحاكم على الحس . ولكن هؤلاء التقدماء يرون فى العناصر أوائل الموجودات ، ولذلك لم يخرجوا من هذه الدائرة إلى ما هو أبعد نطاقاً منها . وثىء آخر وهو أن آراءهم ومبادئهم تغفل التمييز بين أنواع النفوس بل تشير إلى مطلق النفس دون أن تفرق بين النباتية والحيوانية والناطقة منها .

وينتقل أرسطو بعد تقدمه لآراء أنبلذوقليس بصدد النفس إلى استعراض آراء الأوربيين حولها فيرد عليهم وينتقد موقفهم ثم لا يلبث أن يتصدى لموقف طاليس الذى قال بأن العالم مملوء بالآلهة ويرد عليه دون أن يفهمه ، فلم يقصد طاليس أن يجعل للآلهة وجوداً بذاتها ولكنه كان يقصد أن الماء الذى فسر به الموجودات مادة حية تنفشاها الحياة فى كل مظاهرها وكأنه عبر عن هذه الحياة بالآلهة ، فقولہ : إن الآلهة منبثة فى العالم يقصد به أن الحياة منبثة فى الماء وفى سائر تحولاته .

وينتهى أرسطو بعد هذا إلى القول بأن المعرفة لن تكون من صفات النفس المركبة من عناصر ، وكذلك فإن النفس ليست متحركة وليست منقسمة إلى أجزاء لأنها إذا كانت منقسمة فما الذى يجمع بين أجزائها ويوحد بينها ؟ ويظهر أن النفس هى التى تحفظ وحدة الجسم لأنها إذا ما فارقت تبتدد وفسد ، فالفلس إذن هى المبدأ الذى يحقق وحدة الجسم وكذلك وحدة الكائن الحى المركب من النفس والجسم معاً .

ويشرع أرسطو بعد هذا فى التدليل على ما سبق أن أشار إليه من أن هناك عدة أنواع من النفوس ، فيبدأ بالكلام عن النفس النباتية أو عن الوجود النفسى فى النبات قائلا : إن النفس بكاملها توجد فى أى جزء يتر من أى نبات وهذا دليل على أن النفس واحدة وأنها غير منقسمة .

٨ - تعريف النفس وقواها ووظائفها : (١)

وينتقل أرسطو فى هذا الجزء من المقالة الثانية من كتاب النفس إلى تعريف النفس وقواها ووظائفها ، ويمهد للتعريف الأول للنفس بالتمييز بين أنواع

(١) المقالة الثانية — الفصل الأول والثانى والثالث . ص ١٢٢ أ — ١٠٥ أ .

الجوهر : فالهوىل جوهر ، والصورة جوهر والمركب منها جوهر أيضا ، ولكن الهوىل قوة والصورة كمال أول . وينتهى من مناقشة معانى الجوهر إلى وضع تعريف أول للنفس بأنها « كمال أول للجسم طبيعى آلى » ومعنى ذلك أنها تمام الصورة لجسم طبيعى له أعضاء يسميها بالآلات .

ولما كانت النفس كمالا للجسم له طبيعة معينة خاصة به ، فهى لهذا السبب تعد فردية شخصية لا يمكن أن توجد فى أى جسم غير الجسم الذى أعدت له . ويتضمن هذا الموقف نقدا لآراء الفيثاغوريين الذين يقولون إن النفس يمكن أن تحمل فى بدن حيوان وتتعاقب فى أبدان مختلفة حسب نظريتهم فى التناسخ . ويقول أرسطو معقبا على هذا رأى : إن أى شىء لا يقبل أى نفس كما اتفق ، فكمال أى شىء ينشأ فيما هو هذا الشىء بالقوة ، أى فى الهوىل الملائمة له ، فالنفس ضرب من الكمال ، وصورة لما هو بالقوة المستعد لقبول طبيعة معينة .

وبعد ذلك يمد أرسطو لتعريفه الثانى للنفس بالوظائف التى تقوم بها فيقول : إن للتنفس يختلف عن غير المتنفس فى أن الأول حاصل على الحياة ، وعرف الحياة بأنها التغذى والنمو والتقصان بالذات فنحن نجد فى النبات حياة لأن به قوة ومبدأ يقبل بها الزيادة والتقصان بنسبة مرسومة ، فالنبات ينمو فى جميع الاتجاهات وتستمر فيه الحياة ما دام قادرا على امتصاص الغذاء ، لكن النبات يخلو من سائر قوى النفس الأخرى . وإذن توجد الحياة فى النبات وفى جميع الكائنات الحية الأخرى ما دامت تشتمل على القدرة على امتصاص الغذاء . وإذا تدرجنا فى مراتب الحياة بعد النبات نجد تدرجاً فى الوظائف ، ففي الحيوان نجد أن الإحساس أساس تكوينه ، وأن النفس فيه - أى فى الحيوان - هى مبدأ الوظائف الحيوية بالإجمال ، وهى كذلك بالنسبة للنوع الإنسانى ، وهذه الوظائف الحيوية

الموجودة في الحيوان هي قوى التغذية والحس والفكر والحركة ، ويضاف إليها التخيل والزروع لأنها متعلقان بالإحساس .

ويستدرك أرسطو أخيرا فيقول : « أما فيما يختص بالقوة النظرية أي بمقل الإنسان فإن الامر ليس واضحا ، وأن هاهنا نوعا آخر من النفس ، تختلف عن النوعين السابقين . وأنها وحدها - أي نفس الإنسان الناطقة - هي التي يمكن أن تفارق الجسم كما يفرق الأذى عن الفاسد ، ولو أن هذه الملائكة عقلية لا جسمية أما أجزاء النفس الأخرى من نامية وحاسة فهي فانية . وكأنه لا يعترف للمقل بالشخصية الفردية للمعينة لسكان حتى له نفس وجسم معين .

وبعد هذا التفصيل لأنحاء الحياة للسكانات الحية ، يضع أرسطو تعريفه الثاني للنفس فيقول : « إنها ما به نحيا ونحس ونفكر ونتحرك في المكان ، وهذا التعريف ينصب على وظائف النفس بالإجمال ، من نباتية وحاسة وناطقية - ويفصل أرسطو قوى الحياة في النفس أو القوة الغذائية والزوعية والحاسة والمحركة والمفكرة ، ففي النبات نجد القوة الغذائية فقط ، وفي الحيوان نجد الغذائية والحس والقوى الزوعية ، والزروع يشمل الشوق والغضب والإرادة . ونجد عند بعض الحيوان قوة الحركة وتوجد جميع هذه القوى في الإنسان مضافا إليها قوة التفكير والعقل . وإذن فكل نفس داخلية فيها يلبيها ، فالتفكير النباتية داخلية في الحيوانية ، والإنسانية والحيوانية داخلتان في الإنسانية كما يدخل المثلث في المربع ، وتترتب قوى النفس بحيث توجد الغذائية بدون الحاسة ، ولكن النفس الحاسة لا توجد بدون الغذائية ، والنفس الناطقة أو الإنسانية لا توجد بدون قوى الغذائية والحاسة .

٩ - النفس النباتية .^(١)

يفصل أرسطو الكلام في النفس النباتية أو القوة الغاذية - فيقول إنه قبل البدء في البحث عن القوة النباتية والحاسة والغاذية ، يجب أولاً أن نحدد فعل هذه القوى ، أى وظائفها لأن الوظائف أسبق عقلاً من القوى ، ويجب أن ندرس قبل هذا ما يقابل هذه الأفعال ، أى موضوعات الفعل للقوى الحاسة وهى الغذاء والمحسوس والمقول ، ونبدأ أولاً بتفصيل القول في الغذاء والتوليد : النفس الغاذية أول قوى النفس وأهمها ، ومنها توجد الحياة في جميع الكائنات ولها وظيفتان ، التوليد والتغذى ، لأن أقرب الوظائف إلى الطبيعة لكل كائن حى كامل هو أن يخلق كائناً آخر شبيهاً به ، فالحيوان يلد حيواناً والنبات يصدر عنه نبات آخر بحيث يشارك الكائن الحى في الكامل الأزل والابدى بحسب طاقته ، لأن هذا هو الموضوع النزوى لجميع الكائنات ولسائر ضروب نشاطها الطبيعي . فالتوليد إذن غائى ، أى أن غايته حفظ النوع لا بأفراد أزليين بل بالاستمرار في خلق أفراد متشابهين بالنوع .

ويرجع إلى النفس النباتية أيضاً الاستحالة والنمو والزيادة والنقصان لأن الشيء لا يزيد أو ينقص إلا إذا تغذى ولا شيء يتغذى إلا إذا كان حياً ، وفيما يختص بالنمو نجد أن في جميع الكائنات الحية حداً وتناسباً في المقدار والنمو ، وترجع هذه الأمور إلى النفس لا إلى النار كما يقول هيرقليطس ؛ وإلى الصورة لا إلى الميولى ، من حيث أن النفس علة ومبدأ للجسم الحى وهى علة من حيث أنها

(١) المقالة الثانية - الفصل الرابع - ص ١٥٤ أ - ١٦ ب

أصل الحركة وأنها غاية وأنها جوهر الاجسام المتفظة . والنفس غاية لأن الجسم يلزم حدودا معينة في النمو بحسب صورة الكائن الحى أى النفس . ويعود أرسطو فيبحث عن فعل التغذية ، ويفصل القول في هذه الوظيفة وفي الغذاء والمغتذى ، فيذكر أن هناك رأيين فيما يتعلق بالغذاء : رأى يقول إن الضد غذاء الضد ، فالماء غذاء النار على حين أن النار لا تغذى الماء ، وعلى العموم نجد أن العناصر الأولى الأربعة هى التى يمكن أن يقال عنها إن أحد الضدين منها غذاء والآخر مغتذى ، هذا هو رأى الأول فى الغذاء ، أما رأى الثانى فقد ذهب اليه بعض الفلاسفة فى قولهم إن الشبيه يدرك الشبيه ويتغذى بالشبيه ، فكان الشبيه غذاء الشبيه . ولكى يبين أرسطو أى المبدأين هو الصحيح ، و الضد غذاء الضد ، أم « الشبيه غذاء الشبيه » . يبدأ بالفحص عما نعتيه بالغذاء . أهو ما يضاف إلى المغتذى أول الأمر أم آخر الأمر أو بمعنى آخر ، أهو الغذاء فى صورته المختلفة قبل الهضم ، أو فى صورته المتماثلة بعد الهضم ؟ وينتهى إلى التوفيق بين الرأيين المتعارضين عن الغذاء بقوله : إن مبدأ أن الضد يتغذى بالضد ينطبق على الغذاء قبل أن يهضم ، وأما المبدأ الآخر وهو أن الشبيه يتغذى بالشبيه - فإنه ينطبق على الغذاء بعد الهضم ، وهكذا يوفق أرسطو بين المبدأين . والغذاء هو الذى يحفظ الحياة على الكائن الحى وهو فاعل النمو وكذلك فاعل التوليد ، أى توليد كائن شبيه بالمغتذى .

وينتهى من هذا الفصل بإيجاز عوامل الغذاء ، فيقول إن الغذاء يقوم على ثلاثة عوامل : الأول الكائن الذى يتغذى وهو الجسم الذى به النفس ، والثانى

ما به الكائن يتغذى وهو الغذاء بالإضافة إلى الحرارة العريضة وهي آلة النفس النباتية ، إذ هي تهضم الغذاء ، والثالث ما يغذى الكائن الحي وهي النفس الأولى أى النباتية وهي المولدة في الحقيقة لكائن شبيه بالمغتذى .

١٠ - ما هو الإحساس (١)

إن الإحساس ضرب من الاستحالة ، ولا يوجد كائن قادر على الحس بدون أن تكون له نفس . ويتساءل لماذا لا تكون أعضاء الحس هي نفسها موضوعات الإحساس أى المدركات الحسية ، أو بمعنى آخر لماذا لا يحصل الإحساس بدون المحسوسات الخارجية ؟ ويضيف أرسطو أن هذا قد يكون أقرب إلى الصحة عند من يحملون الحواس مؤلفة من عناصر الأشياء التي هي موضوعات الإدراك الحسي ، ويستدرك فيقول إن قوة الحس لا توجد في العضو الحاس بالفعل بل بالقوة فقط وإذن فهناك إحساس بالقوة وإحساس بالفعل ومحسوس بالقوة ومحسوس بالفعل . وعلى هذا فالإحساس بالفعل يتوقف حتماً على حضور المحسوس ، إذ أن حضوره ضروري لتمام عملية الإحساس فلن يكون المحسوس بالفعل في عضو الإحساس إلا عندما تتم عملية الإحساس . وبهذا يرد أرسطو بطريقة حاسمة على رأى القائلين بأن أعضاء الحس هي موضوعات الإحساس ، وكان قد ساق هذا الرأى في بداية كلامه عن الإحساس كما ذكرنا .

والمحسوسات جزئية وخارجية وهي ليست كوضوعات الفكر الكلية التي

تتوقف على إرادة الشخص ، فليس من الممكن إذن أن يكون وجود المحسوسات نتيجة لإحساسنا بها فقط دون الرجوع إلى الشيء الخارجى . وينهى أرسطو كلامه فى هذا الموضوع بقوله إن ملكة الحس هى القوة ، كما أن ملكة المحسوس هى الفعل فتفعل القوة من حيث أنها ليست شبيهة بالمحسوس من هذه الناحية حتى إذا تم الانفعال أصبحت شبيهة بالمحسوس واتصفت بوصفه .

١١ - موضوعات الإحساس^(١)

بعد أن بين أرسطو ماهية الإحساس ، وعلاقته بالمحسوس يذكر أن المحسوس يقال على ثلاثة أنواع من الأشياء : نوعان يدركان بالذات ، ونوع بالعرض ، الأولان : أحدهما المحسوس الخاص بكل حاسة ، وثانيهما المحسوس المشترك بين الحواس ، فيكون محسوسا بها جميعا ، فالأول أى الخاص كاللون للبصر وكالصوت للسمع . أما الثانى أى المحسوسات المشتركة ، كالحركة والسكون والعدد والشكل والمقدار ، فإننا ندركها بعدة حواس فى وقت واحد أما النوع الثالث من المحسوس ، فهو المحسوس بالعرض ، كقولنا : إن هذا الأبيض ابن دياريس مثلا ، فالموضوع المحسوس هنا هو ابن دياريس وأما الأبيض فهو متعلق بالمحسوس بالعرض فندركه بالعرض أيضا ، لأن الموضوع المحسوس (ابن دياريس) قد اتحد بالأبيض عرضا ، وكقولنا أيضا إن المرأصف ، فإن الموضوع المحسوس هنا هو المرء مدرك بحاسة واحدة وهى الذوق وأن طبيعته الثانية هى كونه من المذائق لا كونه

أصفر اللون . فالصفرة متعلقة به بالمرض لأنها ليست في الأصل من مكونات المرارة المدركة بالذوق ، وإذن فالأصفر بالنسبة للمرارة محسوس بالمرض .

١٢ - المحسوسات الخاصة : ^(١)

بعد أن تكلم أرسطو عن موضوعات الحواس ، وذكر أنها على ثلاثة أنواع أخذ يتناول كل قسم منها على حدة . فبدأ بالكلام عن المحسوسات الخاصة وهو حينها يبالغ هذه المحسوسات الخاصة يتناول في نفس الوقت قوى الحس الخاصة بها ، فيتناول قوة الإبصار وموضوع الرؤية أى الإحساس البصرى والمرئى المحسوس ، ويشير أيضاً إلى الحواس الخمس وهى : البصر والسمع والشم والذوق واللسان ، ويقابلها من حيث المحسوسات : المرئى والصوت والرائحة والطعم والملموس على التوالى ، ويضع أرسطو قاعدة عامة ، وهى أنه لا يوجد تماس بين المحسوس وعضو الحس ، إذ بينها متوسط ، ولكننا نلاحظ أن موقفه قلق يصدد هذا المتوسط فيما يتعلق بإحساس الذوق واللسان ، فهو تارة يقول إن الذوق واللسان لا يخضعان لهذه القاعدة ، ومن ثم فلا يدرك الشيء المذاق أو الشيء الملموس عن طريق متوسط بينهما وبين قوى الحس الخاصتين بهما ، وتارة أخرى يقول إن الذوق واللسان يخضعان لنفس القاعدة . وقد فسر الإسكندر قول أرسطو على أساس أن الذوق واللسان لا يخضعان لهذه القاعدة وتبعه من المحدثين « هوبز » .

(١) البصر والمرئى : وأول ما يصادفنا بالنسبة للبصر أنه لا يتم أى إبصار

(١) المقالة الثانية . الفصل السابع - م ١٨ أ - ١٩ ب

للألوان إلا مع وجود الضوء ، والضوء هو فعل المتوسط الذى بدونه لا يتم الإبصار ، ويسمى أرسطو هذا المتوسط فى عملية الإبصار باسم « المشف » ، فالضوء إذن هو فعل المشف ، إذ اللون أى المرنق أو المحسوس يحرك المشف كالهواء مثلاً ثم يحرك هذا المشف - وهو متصل - عضو الحس ، وإذن فالمتوسط يجب أن يوجد بالضرورة لكي يتم الإبصار ، وكذلك المتوسط ضرورى بالنسبة للصوت والرائحة ، إذ أنها لن يحدثا الإحساس بمماسة عضو الحس مباشرة ، ولكن المتوسط هو الذى يتحرك بتأثير فعل كل منهما ، فيحرك بدوره عضوى الحس المقابلين أى الأذن والأنف . فإذا وضعنا المرنق أو السموع أو المشموم بحيث يكون ملاحظاً أو مماساً لعضو الحس الخاص به ، فلن يحدث إحساس أبداً . ويذكر أرسطو فى هذا الموضع من كتابه : أن الأمر فيما يختص باللس والذوق هو كذلك ، على الرغم من أنه سبق أن قال فى موضع آخر بعدم ضرورة المتوسط بالنسبة لهذين الحسین .

وبين أرسطو أنواع المتوسط فيقول : إنه فى الأصوات الهواء ، وفى الروائح لا سم له ، إذ فيه خاصة مشتركة للهواء والماء ، وهذه الخاصة بالنسبة للمشموم كالنسبة بين المشف واللون .

١٣ - (ب) السمع :^(١)

يشير أرسطو إلى حاسة السمع وموضوعها ، فلكي يكون هناك سمع يجب أيضاً أن تتحقق ثلاثة شروط (١) - ما يحدث الصوت أو القطار والمقروص . (٢) - ثم المتوسط الذى ينتقل فيه الصوت إلى السمع . (٣) - ثم أداة السمع أى الأذن ، ولن يتم سماع صوت بدون هذه الشروط الثلاثة .

(١) المقالة الثانية - الفصل الثامن - ص ٤١٩ ب - ٤٢١ أ

فليس الصوت عند أرسطو حركة الهواء أو الماء ، بل هو صفة تنتقل يتوسط الهواء ، فالصوت نفسه هو الذى يتلقاه الهواء عن الأجسام الرنانة ثم ينقله إلى الأذن . ويكون الجسم رناناً إذا كان قادراً على تحريك كتلة من الهواء تظل واحدة ومتصلة حتى تصل إلى قوة السمع ، فإذا تحرك الهواء الخارجى المقابل للأذن ، تحرك الهواء الموجود بداخل الأذن .

١٤ - (٥) الشم والرائحة : (١)

موضوع إحساس الشم هو الرائحة ، وليس إحساس الشم دقيقاً عند الإنسان ، بل قد يكون لديه أضعف مما هو عند كثير من الحيوان . ذلك أن إحساس الإنسان بالروائح ضعيف ، ويحصل الشم أيضاً بالمتوسط — وهو الهواء والماء — لا بالمهاسة بين المشعوم وعضو الشم ، والإنسان لا يشم بدون تنفس .

١٥ - (٥) في الذوق والطعم : (٢)

يقول أرسطو : إن قوة الذوق هي ما كانت كذلك بالقوة ، وأن الشيء المذاق هو العلة التي تخرجها إلى الفعل . ويذكر أيضاً أن المذاق نوع من الملموس ، وهذا هو السبب في أنه لا يدرك بالجسم المتوسط الغريب . فبما أن اللس لا يحتاج إلى متوسط ، فكذلك الذوق لا يحتاج إلى متوسط . والهواء والماء ، مثل المرثيات أو السموعات . وينسب ابن رشد هذا الرأي إلى الإسكندر . ويقول : إن هذه القوة كاللس إذ أنها تدرك محسوساتها بوضعها على آلة الحس عند الإنسان ومن ثم فهي ليست بحاجة إلى متوسط؛ ولكن أرسطو

(١) المقالة الثانية — الفصل التاسع — ص ٤٢١ — ٤٢٢ أ

(٢) د د د د — الماشق — ص ٤٢٢ — ٤٢٣ ب

سيمود في الفصل القادم إلى معارضة هذا الرأي ، وإلى القول بضرورة وجود متوسط لكي يتم الإحساس باللس والطمع .

١٦ - (هـ) في اللبس والملبوس : (١)

اللبس أكثر الحواس دقة في الإنسان ، وبدون اللبس لا يستطيع أن يعيش أى حيوان . ويتساءل أرسطو في مستهل كلامه عن اللبس عما إذا كان الإحساس اللمسى يرجع إلى عدة حواس تختص به ؟ وعما إذا كان يحتاج إلى متوسط هو اللحم ؟ أم أنه يتم بطريقة مباشرة ؟ وهو يرد على تساؤله قائلاً : « إن كل إحساس فهو إحساس بتضاد واحد ، . فالتضاد بالذبة للبصر مثلاً ، هو البياض والسواد ، وبالنسبة للسمع الحاد والغليظ ، وللذوق ، المر والحلو ... أما للملبوسات فعل العكس من هذه المحسوسات إذ أنها تشمل متضادات كثيرة يدرسها اللبس في وقت واحد ، كالحر والبارد ، واليابس ، والرطب ، والصلب واللين ، وهكذا نجد لللبس موضوعات متعددة ، بينما يكون لكل حاسة موضوع واحد خاص بها ، وكذلك فيينا نجد أن لكل حس خاص حاملاً أو متوسطاً معيناً ، - فالصفات التي ندركها بالسمع يكون حاملها الصوت ... - نلاحظ من ناحية أخرى أنه يتعذر علينا ملاحظة وجود مثل هذا المتوسط في اللبس لأنه لا يوجد ، بعد ، بين إحساس اللبس والملبوس كذلك الذى نجده بين الإحساسات الأخرى وموضوعاتها . بعد هذا يتساءل أرسطو عن عضو اللبس وكيفية إدراكه لموضوعه أى « اللبس » ؟ . ويعود أرسطو في هذا الفصل إلى نقد ما سبق أن قاله عن الذوق واللبس في الفصل العاشر ، فيذهب إلى أن اللحم المتحد اتحاداً طبيعياً بالكائن الحى هو المتوسط لقوة اللبس ، وبذلك

يؤيد قاعدته الأولى ، وهي أنه لا تماس أبدأ بين المحسوس وعضو الحس ، إذ يوجد بينهما دائماً متوسط . حتى في حالة اللبس ، وكأنه يشير بهذا إلى أن حاسة اللمس ترجع إلى الأعصاب المثبتة في الجسم الحى على عمق معين بعد الطبقة الأولى من اللحم . وقد أشار جالينوس إلى مثل هذا الرأي إذ أنه ذكر أن الأعصاب هي آلات الحس .

ويستطرد أرسطو ليفصل موقفه هذا فيقول « إن الإحساس بالنسبة لجميع المحسوسات يتم على نحو واحد ، فنحن ندرك الصلب واللين بالمتوسط ، تماماً كما ندرك المسموع والملبوس والمشموم ، إلا أنه بينما نجد أن إدراكنا لمحسوسات كالسموعات والمرئيات والمشمومات إنما يتم لوجود مسافة أو فاصل بين عضو الحس وموضوعه - نجد من ناحية أخرى أن الإحساس بالملبوس والمذاق إنما يتم عن كتب أى أنه يوجد دائماً فاصل بين المدرك الحسى والمدرك . أما فيما يختص بالملبوس والمذاق ، فإن هذين المدركين الحسيين يتم الإحساس بهما عن كتب ، ولهذا فإن المتوسط بالنسبة لهما يغيب عنه ، ومع ذلك فإننا إذا فحصنا الأمر بنناية وجدنا أنه يلزم القول بوجود متوسط في كل حالة إحساس دائماً ، رغم أننا لا نلاحظ ذلك بوضوح في الذوق واللمس . »

وفرق آخر وهو أننا ندرك المرئيات والمسموعات والمشمومات لأن المتوسط يحدث فينا أثراً مميّناً ، وعلى العكس نجد أن الإدراك فيما يختص بالملبوسات لا يحدث بتأثير المتوسط بل يحدث في نفس الوقت مع المتوسط ، كما يضرب المرء على درعه فليس الدرع عند ضربه هو الذى يضرب الإنسان ، بل تتم الضربة في آن واحد . ويظهر أن نسبة اللحم واللسان إلى عضو الحس هي كنسبة الهواء والماء إلى أعضاء البصر والسمع والشم ، فلا يحدث الإحساس أبدأ في أى حالة بتماس عضو الحس للمحموس . ولما كنا لا ندرك

ما يوضع على عضو الحس مباشرة وتندوك ما يوضع على اللحم ، فينتج عن ذلك أن اللحم هو المتوسط لقوة اللس وليس اللحم هو عضو اللس نفسه .

والإحساس اللمسى - كغيره من أنواع الإحساس الأخرى - ضرب من الانفعال إذ أن المحسوس أى الفاعل ، يخرج عضو الحس - وهو الجزء الذى به اللس - من القوة إلى الفعل .

ويتحدث أرسطو أيضاً عن طبيعة الحاسة نفسها بعد أن ذكر لنا ، أنه لا يمكن لها أن تحس بدون متوسط ، فيقول : إن الحاسة نفسها ضرب من المتوسط بين الأطراف المتضادة فى المحسوسات ، ففيها الحار والبارد ، واليابس واللين بدرجة متوسطة . وهذا هو السبب فى أن الحس يحكم على المحسوسات ، ذلك لأن ما هو متوسط بين ضدتين يكون أقدر على الحكم على أيهما ، إذ أنه يتوسط بينهما فيكون نقطة الالتقاء الأكثر اقتراباً من كل منهما .

وكأن ما يدرك الأبيض والأسود يجب ألا يكون أحدهما بالفعل ، بل كليهما بالقوة ، فكذلك فى أعضاء الحس الأخرى ، وفى اللس أيضاً يجب ألا يكون العضو بالفعل حاراً أو بارداً بل يكون متوسطاً بينهما لكي يدرك عضو الحس ما يريد على هذا المتوسط أو ما ينقص عنه فى درجة الحرارة .

١٧ - عن عمل الإحساس بوجه الإجمال : (١)

يقول أرسطو : إن الحاسة فى كل إحساس هى القابل للصور المحسوسة حارئة عن الهوى ، كما يقبل الشمع طابع الحتم بدون أن يستبقى مادته سواء كانت من الحديد أو الذهب . وعضو الحس الأول هو الذى توجد فيه قوة

لقبول الصور المحسوسة وعلى هذا الأساس نجد أرسطو يضاهي بين العضو والقوة
فهما في نظره شيء واحد من حيث مفهومهما ، والفرق بينهما هو أن العضو
الحس ذو كم جسمي ، أي أنه مقدار ما وامتداد في المكان على حين أن قوة
الحس أو الحاسة نفسها المتعلقة بالعضو الحساس ليست مقدارا أو كما ، بل هي
د صورة ما . .

وإذن فأرسطو يخلص هنا ما سبقت الإشارة إليه في الفصول السابقة ،
ويتكلم في هذا الموضوع عن الإحساس بوجه عام وعن المتوسط الذي لا يتم
بدونه أي إحساس ، ويقول : إنه جعل الإحساس قوة لكي يجعل منه مبدأ
قادرا على قبول الصور المحسوسة بعد أن يخرج إلى الفعل بتأثير المحسوس
الخارجي .

ويستطرد أرسطو فيذكر أن الإحساس هو القدرة على إدراك الموضوع
ونقيضه ، فالبصر حاسة للبرق واللامرئي (الظلام) فالظلام لا مرئي بالنسبة
لقوة الإبصار ، والسمع حاسة للسموع واللامسموع (السكون) والمسموع هو
الصوت واللامسموع قد يكون انتفاء الحركة في الهواء وهو المتوسط الناقل
للصوت ، وقد يكون أيضا صوتا خافتا تحت عتبة الإحساس السمعي أو مصاكة
أي صوتا شديدا يعطل حاسة السمع . والشم حاسة للشموم واللامشموم أي
ما له رائحة ضعيفة أو ما تكون له رائحة قوية مفسدة لآلة الشم . وأما الذوق
فهو حاسة الطعام والامطعموم وهو ما له طعم ضئيل جدا أو ضعيف أو هو نافذ
الطعم بدرجة شديدة مفسدة للذوق . أما اللس فهو حاسة للملوس واللاملوس
ونعني باللاملوس ما تكون فيه الصفات الملوسة ضعيفة جدا كالهواء ، أو ما
تشتد فيه هذه الصفات فتفسد آلة اللس .

١٨ - في عمل الحواس المختلفة في حفظ الكائنات للتنفس : (١)

يتكلم أرسطو في هذا الموضع عن عمل الحواس المختلفة في حفظ الكائنات التنفسية ، فيشير أولاً إلى أن النفس يجب أن توجد بالضرورة في أى كائن حى ، فهى علة النمو والنضوج والاضمحلال ، إذ أن هذه الأمور كلها إنما ترجع إلى التغذى وكذلك فإن بقاء النوع في أفراداه يرجع بالضرورة إلى التوليد ، وهو مبدأ للقوة الفاذية . أما الإحساس فلا يوجد إلا في الحيوان ، وهو ضرورى له إذ هو من أدوات الكائن الحى التى يحيا بها . ويفرد أرسطو لحاسة اللمس مكانا مرموقا في مجموعة هذه الإحساسات ويرى أن وجود اللمس ضرورى فهو لا غنى عنه لحفظ حياة الحيوان ؛ ويقول أيضا إن الكائن يجب أن يكون مركبا لكي يوجد فيه اللمس ، فالحواس الأخرى كالشم والسمع والبصر تعمل بمتوسطات ، فإذا لم يكن في الحيوان إحساس باللمس فانه سيمجز - إذا حصل تماس مباشر - عن تجنب بعض الأشياء وإدراك الأخرى والإقبال عليها للارتفاع بها ، فلن يستطيع بذلك أن يحفظ بقاءه ، ولذلك كان اللمس ضروريا للكائن الحى أكثر من أى حاسة أخرى ، وكذلك فإن الذوق ضرب من اللمس فهو حاسة فحص الغذاء ، والغذاء هو الجسم الملموس فلا غنى للحيوان عن الذوق واللمس وإذن فلا يمكن للحيوان أن يعيش بدونها . وكذلك فإن الصوت واللون والرائحة لا تغذى ولا يحمل عنها زيادة أو نقصان فلا تؤثر في الحيوان كالذوق واللمس ، ووجودها بأعضاء الحس الثلاثة المقابلة لها - من قبيل الأفضل لا الضرورى ، وذلك لكى تدرك الحيوانات الراقية ، المحسوسات من بعيد بمتوسط وليس بالتماس كما هو حاصل في اللمس . ويعود أرسطو فيستدرك في نفس

هذا الموضع : قائلا إن وجود هذا المتوسط شرط ضرورى فى الإحساس باللمس أيضا فالمهاسة تكون للحم لا للحمس اللس ، الذى يدرك بمتوسطه من جهة أن هذا المتوسط ينفعل ويتحرك بتأثير المحسوس ، ثم يتحرك الحيوان نفسه بتأثير هذا المتوسط . فالمتوسط إذن محرك ومتحرك .

١٩ - وظيفة اللس الرئيسية (١) :

يعود أرسطو إلى الكلام عن اللس فيقول إن الحيوان إذا لم يكن عنده لمس فلن تكون عنده أى حاسة أخرى . واللس وحده هو الذى يدرك موضوعه مباشرة . وهنا يشير أرسطو إلى أن هذا هو رأى الشائع ، فاللس يحصل بمهاسة المحسوسات نفسها . فكأنه فى آخر كتاب النفس يذكر هذا الرأى الأخير بعد إيراد الرأى المعارض له مرات كثيرة أثناء كلامه عن اللس ، ولذلك فإن الإسكندر اعتبر أن هذا هو الرأى الأخير لأرسطو فيما يختص باللس ، وقال مؤكداً : إن أرسطو يرى أن الملموس لا يدرك بمتوسط . ولكن هذا التحفظ الذى أورده أرسطو فى آخر صفحة من كتاب النفس - وهو أن هذا الرأى الأخير هو الرأى الشائع - يدل على تردده فى الأخذ برأيه هو ، وتعميم وجود المتوسط فى كل حاسة حتى فى اللس . ويبدو أن هذا الرأى الشائع كان موجودا عند الأطباء وغيرهم فى ذلك العصر ، ويلاحظ أن جالينوس (٢) متأخر جداً عن أرسطو . ولهذا فالرأى ليس له . ويقول أرسطو إن عضو اللس لا يتكون من أى عنصر وحده بل هو يتكون من العناصر جميعا ، وهذا

(١) المقالة الثالثة - الفصل الثالث عشر - ص ٤٣٥ أ - ٤٣٥ ب

(٢) جالينوس الطبيب الفيلسوف (١٣٠ - ٢٠٠ م)

الرأى غريب بعض الشيء. بعد أن رفض أرسطو تأليف الحواس من العناصر الأولية.

ويذكر لنا بعد ذلك أن الإفراط يفسد عضو الحس ، فاستعمال العين في الإبصار بصفة دائمة يجهدها وقد يقضى عليها .

٢٠ - الحواس الباطنة : الحس المشترك والتخييل والذاكرة :

(١) الحس المشترك (١) :

وإذا كان لكل محسوس معين عضو حس خاص به ، فهل يكون للمحسوسات المشتركة - قياسا على هذا - عضو حس خاص بها ؟ يبدأ أرسطو فينفى وجود هذه الحاسة السادسة ، ولكنه بعد أن يعدد وظائف الحس يمود فيفترض وجود نوع من الإحساس يجمع بين الإحساسات الخاصة ويؤلف بينها بعدد موضوع واحد خارجي . أما وظائف الحس المشترك فنها : أنه يقابل الموضوع الذي يشتمل على عدة إحساسات كالحركة والتقدير والشكل فيدركها في وحدة ، باعتبار أنها تتعلق بموضوع واحد ، فالشكل يرى ويلبس مثلا ، فإذا أخذنا قفاحة فانتا نجد أنها تشتمل على عدة محسوسات : إذ هي مرئية بالبصر من حيث لونها وشكلها ، وهي مدروسة باليد من حيث حجمها وصلابتها وبرودتها وسخورتها أو حرارتها ، وهي مشمومة بحاسة الشم ، من حيث أن للتفاح رائحة خاصة ، وهي مذاقة أيضا باللسان . فإلى الذي يجمع بين هذه الإحساسات كلها ، ويدرك أن لها حاملا واحدا هو موضوع الإدراك الحسي الحقيقي الذي نطلق عليه اسم « التفاحة » ؟ لا بد إذن أن يكون الحس المشترك هو الذي يدرك هذه المحسوسات المتولفة المكونة للتفاحة . فهذه إذن أولى وظائف الحس المشترك .

ثم أننا قد نقرن إحساساً معيناً بإحساس آخر لكي ندرك طبيعة موضوع معين . فإذا جعلنا مادة « السكر » مثلاً موضوعاً لإدراكنا الحسى ، فإننا نحكم بأن هذا الشيء ذا اللون الأبيض حلو ، فالجمع بين الإحساس البصرى وبين إحساس الذوق فى موضوع واحد هو السكر ، لا بد أنه يرجع إلى قوة أخرى غير الإحساس المختلفة ، وهى الحس المشترك .

وأمر آخر هو أننا بالحس المشترك نحكم على التباين الموجود بين الإحساسات الخاصة ، كأن ندرك أن اللون غير الطعم أو الصوت أو الرائحة ، وأنها متغايرة وإدراك هذا التباين يجب أن يكون بقوة واحدة تقضى بأن الطرفين أى المحسوسين متغايران ، فلن نستطيع التفريق بين الحلو والأبيض إلا بقوة خاصة لا ندرك الحلو وحده أو الأبيض وحده .

وأيضاً فإن المحسوسات إذا غابت عنا ظلت الإحساسات والصور موجودة فى أعضاء الحس ، ويرجع هذا إلى الحس المشترك الذى هو كخزانة للصور المحسوسة الآتية من الحس . وأخيراً فإن من وظائف الحس المشترك ، الإحساس بالإحساس ، إذ أن كل واحدة من الحواس الخاصة تدرك محسوساتها ، وهى لا تدرك فى نفس الوقت أنها تحس بهذا الإحساس ، فيكون الإحساس بالإحساس ساعة حصوله موضوعاً لإدراك الحس المشترك .

٢١ - (ب) التفكير والادراك والتخيل : (١)

بعد أن استعرض أرسطو وظائف الحس المشترك ، وأشار إلى دوره فى عمليات الإدراك الحسى ينتقل الى البحث فى التخيل وموضوعه ، فيقول :

(١) المقالة الثالثة - الفصل الثالث . ص ٤٢٧ أ - ٤٢٧ ب (التخيل)

إن الإحساس يترك آثاراً تبقى في قوة باطنة نسميها الخيلة ، ولهذه القوة قدرة على استرجاع هذه الآثار وإدراكها في غيبة المحسوس . ولما كان هناك نوع من الارتباط الوظيفي بين الحس والتخيل ، لهذا فإن أرسطو يميز بين التخيل والإحساس لكي يحدد وظيفة كل منهما :

١ - فالإحساس إما قوة أو فعل ، والإحساس بالفعل هو حصول صورة المحسوس التي تخرج الحس من القوة إلى الفعل ، فبينما لا يوجد إحساس بالفعل بدون المحسوس نجد في حالة التخيل أنه قد توجد الصورة الخيالية في غيبة الإحساس أو المحسوس .

٢ - الإحساس حاضر دائماً في الكائن الحاس سواء كان هذا الحضور بالقوة أو بالفعل ، أما التخيل فليس كذلك ، فقد نستطيع أن نتخيل أن لا تخيل .

٣ - إذا افترضنا أن الإحساس والتخيل شيء واحد . فيجب أن يوجد التخيل في جميع أفراد الانسان والحيوان ، ولكننا بالدراسة وجدنا أن التخيل خاص بالانسان وبعض الحيران ، وليس بجميع الحيوان ، فالنمل مثلاً ليس عنده تخيل .

٤ - وبينما يكون الإحساس بصورة ما ، مطابقة بين الحس والمحسوس ، نجد أن الصورة الخيالية قد تكون تأليفاً من عندنا .

٥ - في الإحساس يفرض المحسوس نفسه على الحس ، أي أن الموضوع هو الذي يوجه الذات الحاسة ويفرض عليها قبول صورته ، أما في التخيل فإن

هذه العملية متعلقة بإرادتنا ، فنحن نتخيل في الوقت الذي نريد ، وكذلك نتخيل الموضوع الذي نريده دون غيره من الموضوعات .

ويميز أرسطو بين التخيل وغيره من القوى الإدراكية ، فيذكر أنه قوة تختلف عن قوى الإحساس والتفكير ، ولو أنه لا يمكن أن يوجد بشير إحساس . وكذلك فالتخيل غير التفكير ، إذ أن التفكير أى الحكم على الأشياء لا يتعلق بالإرادة ، بينما صور التخيل تخضع للإرادة ، فنحن نعرفها وتمثلها ونسترجعها بإرادتنا ، والتخيل قد يكذب في موضوعات الحس الخاصة ، بينما تصدق هذه الحواس . والتخيل أيضاً غير الظن المصحوب بالإحساس ، وليس هو المركب منها ، وكذلك التخيل ليس سوى قوة تحصل بها الصور فينا ، فهو قوة أو حالة نحكم بها وقد يكون حكماً صواباً أو خطأ .

ويستند أرسطو إلى مقدمات أوردها في الفصول السابقة من كتاب النفس وينتهي إلى النتائج التالية وهي :-

أولاً : أن التخيل كحركة يجب أن يقوم على الإحساس وأن يوجد عند الكائنات التي تحس .

ثانياً : أن القائم بالتخيل يجب أن يفعل وينفعل بعدد كبير من الأفعال .

ثالثاً : أن يكون التخيل صادقاً أو كاذباً .

ويستلزم في تفصيل النتيجة الأخيرة ، فيقول : إن الإحساس بالمحسوسات الخاصة صادق دائماً ، وعندما يحصل الإحساس بأن هذه المحسوسات الخاصة أعراض لشيء ما ، هنا فقط يمكن أن يحدث الخطأ . وكذلك فإن الخطأ يقع دائماً في إدراك المحسوسات المشتركة .

فيكون لدينا ثلاثة أنواع للتخيل تمتاز بالنسبة لموضوع التخيل الصادر عن الإحساس .

أولها : تخيل يقوم على الإحساس بالمحسوسات الخاصة وهذا الترع من التخيل يكون صادقاً ما دام الإحساس حاضراً ، ويكون صادقاً أو كاذباً إذا غاب موضوع الإحساس .

ثانيها : التخيل القائم على المحسوسات المشتركة .

ثالثها : التخيل القائم على المحسوسات بالعرض .

وهذان النوعان الاخيران من التخيل قد يكونان صادقين أو كاذبين سواء كان موضوع الإحساس حاضراً أو غائباً ، وتزداد نسبة الخطأ فيها إذا كان هذا الموضوع غائباً .

وينتهى أرسطو إلى تعريف التخيل بعد أن بين أنه شيء آخر غير الإحساس وغير التمثل وغير الذاكرة - ولو أن الذاكرة قائمة على الخيلة ، فالخيلة تقتصر على إدراك الصور ، بينما الذاكرة تدرك أن هذه الصورة هي صورة شيء قد سبق إدراكه ، فهي تتعلق بالماضى .

يعرف أرسطو الخيال إذن بأنه الحركة المتولدة عن الإحساس بالفعل . ولما كان البصر هو حاسة الإنسان الرئيسية ، التي يستمد منها الخيال مادته ، لهذا فقد اشتق لفظه فنتاسيا ، أى الحس المشترك من النور ، إذ بدون الضوء لا يمكن أن يتم إدراك البصر للرئيات . وعلى العموم فإن صور الخيال تبقى في نفوسنا وتكون شبيهة بالإحساسات ، وقد يتم الفعل بتأثيرها عند الحيوانات ، وهى كائنات حية لا عقل لها ، وكذلك قد تؤثر في الإنسان الواقع تحت وطأة المرض أو النوم .

٢٢ - النفس الناطقة : العقل المنفعل ، العقل الفعال

(١) العقل المنفعل (١)

العقل ليس كالحس ، فجميع الحيوان يحس ، والإنسان وحده هو الذى يعقل وفى هذا رد على القدماء الذين سورا بين الحيوان والإنسان من حيث الإدراك والعقل يجب أن يكون غير منفعل مع قدرته على قبول الصورة ، وأن يكون بالقوة شيئا بهذه الصورة ، دون أن يكون هذه الصورة نفسها ، وأن يكون العقل كنسبة قوة الحس إلى المحسوسات ، ويجب أن يكون غير ممتزج .

وإذن فالعقل - أى ما به تفكر النفس وتتصور المعاني - ليس شيئا بالفعل قبل أن يفكر . وهو غير ممتزج بالجسم وليس له عضو خاص به ، إذ أن هذا يجعله ينفعل بخصائص المحسوس كالحر والبارد . وهنا يقبل أرسطو رأى أفلاطون الذى يجعل النفس مكانا للصور ، ولكنه يستدرك بقوله : إن هذا لا يصدق إلا على النفس فحسب . وإن تكون أيضا الصور موجودة فى النفس بالفعل بل بالقوة فقط . والعقل يختلف عن الحس ، إذ أن الحاسة لا تقوى على الإدراك عقب تأثير محسوس قوى ، أما العقل فإنه عندما يعقل معقولا شديدا فإنه يكون أكثر قدرة على تعقل المعقولات الضعيفة ، وذلك يرجع إلى أن قوة الحس لا توجد مستقلة عن البدن على حين أن العقل مفارق له أى أنه ليست له آلة خاصة لممارسة فعله .

والعقل حينما يحصل على المعقولات يصبح هذه المعقولات بالفعل ، ويستطيع استمادتها فيسمى العقل المستفاد (أو العقل بالملكة) وهو كالمالم الحاصل على المعلومات ، وهذا العقل يكون بالقوة بنوع ما ، لا كما كان قبل أن يتعلم أو

يحصل على المعلومات ، إذ أن له القدرة على استمادة المعقولات التي أدركها .
وبيئنا يدرك الحس المحسوسات بأعراضها الخارجية المشخصة نجد أن العقل
يدرك ماهيات هذه المحسوسات سواء كانت هذه الماهيات متحققة في الخارج
أم مفارقة .

والعقل هو بالقوة المعقولات ، ولا يكون العقل المعقولات بالفعل قبل
أن يعقل ، والعقل معقول كسائر المعقولات إذ أن العقل عندما يحرد صور الأشياء
المهيولانية ويقبلها قبولا غير هيولاني ، يعقل في أثناء ذلك ذاته .

لدينا إذن درجتان من درجات العقل : العقل المتفعل وهو ما سمى فيما بعد
بالعقل المهيولاني أو المادى ، وهو قوة خالصة معدة لقبول الصور المعقولة ؛
والعقل المستفاد وهو العقل المتفعل بعد أن حصل على الصور المعقولة بالفعل .

٢٣ - (ب) العقل الفعال (١) :

يميز أرسطو في النفس بين العقل الذى يشبه المهيولى لأنه يضم جميع المعقولات
وهو العقل المتفعل ، والعقل الذى يشبه العلة الفاعلة لأنه يحدث المعقولات جميعا
وهو شبيه بالضوء الذى يحيل الألوان بالقوة إلى ألوان بالفعل ، وهو مفارق
لا متفعل وغير بمنزج من حيث أنه فعل ، والفاعل أسمى من المتفعل أو هو
مبدأ الفعل ، والمبدأ أسمى من المهيولى ، وهو علم بالفعل ، وهو موضوعه
شئ واحد ، وإذا كان العلم بالقوة متقدما زمنا على العلم بالفعل ، فإن العلم
بالفعل متقدم على الإطلاق حسب مذهب أرسطو . وهذا العقل الأخير
لا يكون بالقوة أبدا فهو لا يعقل تارة ثم يعقل تارة أخرى . ويقول أرسطو :

و عندما يفارق يصبح مختلفا عما كان بالجواهر^(١) . وعندئذ فقط يكون خالداً وأزلياً . فهل يقصد بذلك مفارقاته للعقل المنتمل بعد تجريده للصورة المعقولة ، وتمثل العقل بالفعل لها بحيث يصبح هذا العقل الأخير عقلاً مستغاداً ؟ أم أن معنى المفارقة هنا هو مفارقة النفس للجسم بعد الموت ؟ ويبدو أن الرأي الأخير هو الأرجح لأن أرسطو يقول : « إنه يصبح عندئذ خالداً وأزلياً » ، وأنه « لا يتذكر بعد المفارقة لأنه لا يحتفظ بأى ذكرى للحياة قبل الموت » ، على حين أن العقل بالفعل فاسد لأنه يتذكر ولأنه متصل بالسكان المركب من جسم ونفس ويتأثر تبعاً لذلك بظروف الحياة ، إذ أن العقل يقوم في الأصل على تجريد الصورة الخيالية لتصبح موضوعاً للعقل فإذا فسد الجسم فسدت معه قوة الخيال وفسد بذلك العقل المنفعل .

وقد أثارَت العبارة الأخيرة في الفصل الرابع جملة إشكالات . إذا ما معنى قوله : « أننا بدون العقل أفعال لا نمثل » ؟ إذا كان المقصود هو أن أى شيء بالقوة يحتاج إلى مبدأ بالفعل لإخراجه من القوة إلى الفعل ، فيكون العقل الفعال هو هذا المبدأ ولكن هل يوجد بالفعل دائماً في النفس أم أنه يوجد خارج النفس ؟ وإذا كان التفكير قائماً على الاحساس ، فيكون المحسوس هو الذى يخرج الحس من القوة إلى الفعل ، ويصبح عمل العقل تجريد الصورة المعقولة من الصورة الخيالية — المستمدة من الإدراك الحسى — لتكون مادة للعقل . وإذا فالعقل الفعال هو المبدأ الذى يقدم الصورة المعقولة للعقل المنفعل ويخرجه من القوة إلى الفعل بعد تمثله لهذه الصورة .

لقد فهم المتأخرون أن هذا المبدأ — إذا كان خالداً وأزلياً ، وكان بالفعل

(١) يقصد بالجواهر . الجوهر الشخصى المركب من نفس وبدن .

دائما فانه يجب أن يكون خارج النفس . وقد كان الاسكتندرو الافروديسى
أول من قال بهذا رأى وتبعه في ذلك المسلمون وغيرهم ، وجعلوا مركزه
في عقل فلك القمر . والواقع أنه حسب المبدأ الارسطى نجد أن آلة الادراك
تكون دائما قوة صرفة لا تخرج إلى الفعل إلا بتأثير موضوع الادراك فإذا
جعلنا العقل الفعال داخل النفس وهو بالفعل دائما - سواء عقل أم لم يعقل -
فنكون بذلك قد خرجنا على هذه القاعدة العامة . وإذا كان هذا العقل أزليا
وخالدا فنأين أتى وما مصدره ؟ .

إن العقل الفعال إذن ما دام بالفعل دائما ، فانه سيكون محركا غير متحرك .
ولأرسطو نص أوردناه في الفصل الرابع من المقالة الاولى يقول فيه :
« وفيما يختص بالعقل فيظهر أنه يتولد فينا كأن له وجودا جوهريا ولا يخضع
للفساد » ، أما الصور الطبيعية الاقرب اليها فانها تخرج من المادة لتعود اليها .
ويقول في كتاب « تكوين الحيوان » : « إن العقل الفعال يأتي من خارج ويحل
في الجنين » (١) .

وهنا يصادفنا إشكال هام ، ذلك أن أرسطو يرد على الفيثاغوريين بقوله :
إن النفس لا تحل في أى جسم بل في جسم معين لها بالذات ، وإذا كان العقل الفعال
جزءا من النفس فلا بد أن يتميز في كل نفس فردية عن النفوس الأخرى ، وإذا
كان كذلك فسيكون من عنصر فان يفنى بفناء الجسم ، ولكنه غير فان ، فيبقى
القول إذن بأنه ليس عقلا فرديا ، وأنه مبدأ عام لا يتعلق بنفس فردية معينة ،
وهذا ما يؤيد تفسير الاسكتندر ، وما يعطى لنا تفسيراً دقيقا لماضى المفارقة عند
أرسطو الأمر الذى يثير صعوبات جمة حول حقيقة الاتصال الجوهري بين النفس
والجسم ، إذا كان مبدأ الادراك العقلى متعال على التجربة مفارقا لحياة السكان
الحى - أى الانسان - كل المفارقة .

٢٤ - التمييز بين العقل النظري والعمل : (١)

العقل النظري يدرك الماهيات ، وكذلك الجزئيات المتحققة فيها الماهيات ، وذلك بتجريد الصور المعقولة من الصور المحسوسة . وتم عملية الإدراك في هذه الحالة بدون النظر إلى استجلاب منفعة ما من المدرك ، بل أن الإدراك يصكون عملية عقلية خالصة تنصب على الماهيات لتدركها في حقيقتها بقطع النظر عن أنها خير أو شر لنا . أما العقل العملي فإنه يحكم على الجزئيات بأنها خير أو شر ، فيحرك الزرع إلى قبولها أو النفور منها . وهناك فارق بين الحس والعقل بهذا الصدد ، إذ الحس يدرك الملائم وغير الملائم ، أو اللذيذ والمؤلم بالنسبة لجزئية معينة ، أما العقل العملي فإنه يتعدى هذا التشخيص الجزئي ويحكم على ماهية الشيء بأنها خير أو شر ، أى أن موضوع تعقل العقل العملي هو الصورة المجردة من الصور الحسية ، أما الحس فإنه يفصل بالصور الحسية .

٢٥ - موازنة بين عمل كل من العقل والحاسة والتخيل (٢)

ويحمل أرسطو في هذا الموضوع ما سبق أن ذكره عن النفس ، فيشير إل أنه يمكن القول بأن النفس هي الموجودات نفسها ، ذلك أن الكائنات إما أن تكون محسوسة وإما أن تكون معقولة . فن حيث المحسوسات نجد أن الإحساس والمحسوس شيء واحد أو أن الإحساس يصبح المحسوس بالانفصال في عملية الإحساس .

وأما من حيث المعقولات ، فإن العقل والمعقول يصبحان شيئاً واحداً في عملية التعقل وهنا نمود فنذكر ما سبق أن ذكره أرسطو من أن قاعدة الشيء يدرك الشيء ، لا تتعلق هنا إلا عندما يتم الإحساس أو التعقل

(١) المقالة الثالثة — الفصل السادس والسابع ، ص ٤٣٠ أ — ٤٣١ ب

(٢) المقالة الثالثة — الفصل الثامن ، ص ٤٣١ ب .

أما قبل ذلك فالمحسوس بالقوة مباين للاحساس بالقوة وكذلك للمعقول والعقل، وهذا ما يمتنعنا من تفسير عبارة أرسطو التي يوردها في مقدمة هذا الفصل على أنه تصورى المذهب .

وفصل أرسطو هذه المقدمة فيذكر أن العلم بالقوة ، أى التمثل بالقوة والإحساس بالقوة يقابلان المحسوسات بالقوة والمعقول بالقوة ، أى الأشياء بالقوة ، أما العلم بالفعل والإحساس بالفعل فإنهما يقابلان المحسوس بالفعل والمعقول بالفعل أى الأشياء بالفعل .

والنفس تشتمل على قوة الحس وقوة العقل وهى بالقوة الأشياء المحسوسة والمعقولة ، وليس معنى هذا أن تكون النفس الأشياء ذاتها ، بل المقصود هنا صور الأشياء ، فليس الحجر فى النفس بل هى صورته ، فالخاسة إذن صورة المحسوسات بالقوة أو بالفعل وكذلك العقل هو صورة المعقولات بالقوة أو بالفعل .

ولما كانت الصورة لا توجد مفارقة للأشياء التى هى صورة لها ، فإن المعقولات توجد فى صورة المحسوسات أى أنها تستمد منها . فالمعقول صادر عن المحسوس ، ويقول أرسطو إنه لهذا السبب إذا لم توجد المحسوسات فأتى لا نستطيع أن نتكلم عن شئ أو نفكر أو نقله فأتى فى غيبة الإحساس لا نستطيع أن نتعلم أو نفهم أى شئ ، فالتعقل يستند أولا على وجود المحسوس أى على صورته المدركة بالحس . ثم أتى لا نستطيع استكمال العقل بدون الصورة الخيالية ، فالأخيلة شبيهة بالاحساسات إلا أنها لا هيول لها ، أما المعانى الأولية فهى ليست أخيلة ولكننا لا نستطيع الاستغناء عنها ، فكأنه يحتمل فى العقل مبادئ لا يستطيع الاستغناء عنها وهى صادرة عن الحس أو التخييل ، كقوانين المنطق الأولية والمجهر والعلّة ... الخ .

وفي نهاية المقالة الثالثة من كتاب النفس يخصص أرسطو الفصول ١٠ ، ١١ ،
١٢ ، للكلام عن القوة المحركة ليوضح علة الحركة في الكائنات الحية . وكيف أن
مصدرها النفس (١) .

٢١ - المؤلف الأرسطي بصدد النفس - اجمال :

رأينا كيف أن النفس هي الصورة الحوية للكائن الحى وأنها كمال أول لجسم
طبيعى أى غير صناعى وكيف أنها قد تكون نباتية أو حيوانية أو ناطقة . ولكل
من هذه النفوس قواها الخاصة بها :

أ - فالنفس النباتية : وهي التى يسميها أرسطو بالنفس النامية ، وهي توجد
في النبات ، ولها وظيفتان هما : النمو والتوليد . ويحدث النمو في الكائن الحى بفعل
الغذاء ، الذى يتحول إلى نوع مادة الكائن الحى ، ولكن هذا النمو في هذا الكائن
الذى يعتبر مركباً طبيعياً لا يستمر إلى ما لا نهاية ، بل يتحدد بحسب صورة النوع
أى نفسه .

أما فعل التوليد فهو الذى يحفظ النوع في أفراده .

ويلاحظ أن قوى النفس النامية توجد في النفس الحيوانية والنفس الناطقة
على السواء .

(١) وهو يشير في الفصلين الثانى عشر والثالث عشر من الكتاب إلى عمل الحواس المختلفة
في حفظ الكائنات الحية المانسة على النفس ، ويبسط القول في السس ووظائفه الرئيسية وقد
سبق أن أشرنا إلى ما ذكره أرسطو بهذا الصدد حين الكلام عن السس في الجزء الخامس
بالحواس الظاهرة .

ب - وأما النفس الحيوانية : وهى التى تسمى عند أرسطو بالنفس الحاسية
فإن لها نوهين من الحواس :

ظاهرة وباطنة - أما الظاهرة فهى الحواس الخمس ، أى البصر والسمع
والشم والذوق واللمس .

والحواس الباطنة هى الحس المشترك والخيالة والذاكرة .

وقد سميت الإشارة إلى وظائف كل منها ، وقد بينا كيف أن التخيل إحساس
ضعيف وأن الذاكرة تقوم على التخيل .

وترتبط هذه الحواس الظاهرة والباطنة بالنفس الناطقة ووظائفها فى
الإنسان .

ج - وأخيراً نجد النفس الناطقة : والعقل فى الإنسان قوة صرفة ، وهو
لا يدرك المحسوسات مباشرة لأنه مفارق . وهو إما نظرى يدرك الماهيات فى
أنفسها وإما عملى : يحكم على الجزئيات بأنها خير أو شر فيغرى الناس بالميل
إليها أو يفرهم منها . وقد بينا كيف أنه لا يمكن أن يتم أى إدراك عقلى إلا
بافتراض وجود عقل منفعل وعقل فعال وعقل بالفعل وذلك حسب المبدأ
الارسطى القائل بأن كل ما هو بالقوة يخرج إلى الفعل بتأثير ما هو بالفعل .
وكذلك فإن كل معرفة عقلية فائما تستمد من الصور الخيالية المأخوذة عن الحس .

وهذه الصور الخيالية هى مادة التحمل ، والعقل الفعال - وهو بالفعل دائماً -

يجرد الصور للعقولة من هذه الصور الخيالية ويقدمها للعقل المنفعل ليتحد بها
فيخرج بذلك من القوة إلى الفعل ويصبح عقلاً بالفعل .

على إنه يجب الإشارة في نهاية كلامنا عن « النفس » إلى الاتجاه الواقعي الذي حرص أرسطو على التزامه في دراسة العلم الطبيعي الذي تتدرج تحته دراسة النفس ، ذلك أنه - كما بينا - يجعل الإحساس الأساس الأول للمعرفة سواء كانت حسية أم عقلية ، فليست موضوعات العقل ، معقولات خالصة قائمة بذاتها كما هو الحال عند أفلاطون . بل هي معاني يجردها العقل من الصور المحسوسة والنفس كذلك ليست مفارقة بطبيعتها كما اعتقد أفلاطون بل هي صورة للجمع متحدة به اتحاداً جوهرياً .

وإذا كان وضع العقل الفعال على هذه الصورة القلقة قد أثار موجة من التساؤل حول طبيعته ووظيفته ، فإن الخروج به نهائياً عن دائرة الواقعية الارسطية إنما يرجع إلى الشراح وليس إلى أرسطو .

الفصل السابع

ما بعد الطبيعة أو الفلسفة الأولى

١ - الفلسفة الأولى ومركزها بين العلوم :

يبدأ أرسطر المقالة الأولى من كتاب ما بعد الطبيعة بقوله : إن الناس جميعا يشتهون المعرفة بالطبع ، وعلامة ذلك ما نشعر به من لذة في إحساساتنا ، فإننا نميل إليها لذاتها لا لمنفعتها ، ولا سيما إحساسنا البصرى . . فنحن نفضل النظر على أى شئ آخر حتى ولو لم يكن بقصد العمل . والسبب فى ذلك أن معظم حواسنا تنقيح لنا المعرفة وتكشف لنا عن الاختلافات الكثيرة بين الأشياء . ولما كان الإنسان حاصلًا على ذاكرة تمكّنه من استرجاع صور المعارف الحسية للتمددة فإنه بذلك تتكون لديه " تجربة " . ذلك أن التجربة إنما تنتج عن الذاكرة .

For the several memories of the same thing produce finally the capacity for a single experience .

وقد تشبه التجربة العلم والفن إلى حد كبير . ولكن الواقع أن كلا من العلم والفن إنما يحصل عليه الإنسان من خلال التجربة .

ذلك أن تعدد المعارف التجريبية لدى الإنسان بالنسبة لموضوع واحد يجعله حاصلًا على علم عملي بهذا الموضوع أو ما يسمى بالفن ، فالفن ينشأ حينما يستخلص الإنسان من معارفه التجريبية حكمًا كليًا يصلح للتطبيق على طائفة من الموضوعات أو الحالات .

Art arises when from many notions gained by experience one universal judgement about a class of objects is produced .

فالحكم مثلاً بأن هذا الدواء يشفى دكالياس أو سقراط ، أو يضع أفراد آخرين إنما يرجع إلى التجربة ، أما الحكم بأن هذا الدواء يشفى جميع المصابين من ذوى الامزجة الميمنة ، هذا الحكم يرجع إلى الحدس .

وكما تقدم الإنسان في مظهر العنارة وتسميت ، طالبه ، تظهر أعداد من الفنون تبعاً لذلك : منها ما كان موجهاً للقلبية والترفيه عن النفس ومنها ما كان موجهاً لاشباع المطالب الضرورية ، ولا شك أن الفنون التى من النوع الأول أقرب إلى الحكمة من تلك الفنون المنصبة على الضروريات ، ذلك لأن هذه الأخيرة تستهدف المنفعة . وهذا اكتملت هذه الفنون جميعاً أكتشف الإنسان العلم الذى لا يقصد به الأداة أو المنفعة . وذلك فى البلاد التى تبعاً لبعض الأفراد فيها فراغ من العمل فى سبيل الرزق . وهذا هو السبب فى أن الفنون الرياضية قد نشأت فى مصر لأنه كان يسمح لطائفة الكهنة بالتفرغ لهذه الفنون .

ولما كانت الحكمة هى مطلبنا - وقد حددناها مبدئياً بأنها معرفة العلم والمبادئ الأولى للأشياء - لهذا فإن صاحب التجربة يعد أكثر حكمة من الحاصل على إدراكات حسية متفرقة ، وكذلك صاحب الفن أى العلم العمل أعلى فى درجة الحكمة من صاحب التجربة ، وأخيراً فإن صاحب العلم بالمبادئ والعلم يعد حاصلًا على أعلى درجات الحكمة .

وعلى هذا فإن تقدم المعرفة بالتدريج يقيم نظاماً ارتقائياً بين صور النشاط العقلى المختلفة من أدناها إلى أعلاها ، فكما انصبت المعرفة على البحث عن العلم وتخلصت من ظرويف التجربة السباذجة وابتمدت عن الاعتبارات التفعيلية وارتبطت بالعلم البعيدة . كلما اقتربت أيضاً من المثل الأعلى للعلم المطلق ، وهو معرفة الحقيقة عن طريق علمها ومبادئها الأولية ، وليس هذا العلم يسيرى الحكمة التى تدربها الطبيعة . والمكانى الفلسفة الأولى أى المبادئ بقا ، هى العلم بالعلم

الاولى للأشياء ، فإنها تصبح العلم بالله وبذاته من حيث أن الله هو الملة الأخيرة لكل ما هو موجود وهو الذى يؤسس كل وجود وكل معقولة (١) .

وعلى هذا يطلق على الفلسفة الاولى أو الحكمة اسم العلم الإلهى لأنه يبحث فى الله وهو الموجود الاول والملة الاولى ، أما العلم الطبيعى فهو الفلسفة الثانية ويلبى العلم الرياضى . وهذه هى مجموعة العلوم النظرية التى تطلب فيها المعرفة لذاتها ، وهى أسمى من العلوم العملية وهى : الاخلاق والسياسة وتدير الخول . ويجعل أرسطو الاعتبارات التى كانت من أجلها الفلسفة الاولى والعلوم النظرية بصفة عامة أسمى من العلوم العملية فيما يلى :

١ - أن من يعرف الأشياء جميعا بقدر المستطاع دون أن يعرف تفصيلات كل شيء على حدة يكون أكثر حكمة من غيره ، لأن العلم بالاملة أو العلم الكلى أسمى من العلم بتفصيلات الواقع فقط لأن الحاصل على العلم الكلى يعلم فى نفس الوقت جميع الجزئيات والتفصيلات المتدرجة تحت هذا الكلى بالقوة .

٢ - أن العلوم النظرية والفلسفة الاولى بغية خاصة تبحث فى موضوعات صعبة ليس من السهل على الإنسان معرفتها لأنها بعيدة عن الإختصاص ولهذا فالباحث فيها هو أحكم الناس وهو حاصل على أسمى معرفة .

٣ - وكذلك فإن الذى يعرف الأشياء بطلها ، يكون أقدر على التعاليم من الذى لا يعلمها على هذا النحو ، فإن الذين يعلمونها هم الذين يعرفون علل كل شيء .

٤ - وأيضاً فإن معنى العلم يتحقق فى طلب العلم لذاته لا لتأنيده ، وهذا أقرب إلى الحكمة لأن الرجل الحكيم لا يجب أن يؤمر بل هو الذى يأمر وكذلك فهو لا يجب أن يطيع بل يتدين أن يطيع من هو أقل منه فى الحكمة .

وأما الذى يدفعنا إلى طالب العلم لذاته لا لمنفعة والحرب من الجهل أى الارتقاء فى أحضان المعرفة ، هو العجب أو الدهشة التى تلازمنا حينما نكتشف المجهول ، وهذا الشعور ملازم لأجزاء العلم النظرى أكثر من ملازمته لأجزاء العلم العملى .

٥ - وأخيرا إن هذا النوع من المعرفة ينصب على معرفة غاية الفعل فى كل شئ ثم معرفة الخير الأسمى فى الوجود كله .

٦ - وكذلك فإن الفلسفة الأولى أى الحكمة ، تبحث فى أكثر الموضوعات الروحية فتبحث فى ذات الله وصفاته وأفعاله وكيف أنه علة جميع الأشياء والمبدأ الأول للوجود^(١) .

٢ - موضوعات الفلسفة الأولى :

إن أرسطو - كماداته فى بحث مشكلات العلم والفلسفة - يستعرض آراء السابقين عليه وينتقد ما لا يتفق مع آرائه من مذاهبهم ، وقد أشرنا إلى بحمل مواقفهم النقدية فى مجال العلم الطبيعى وعالم النفس .

وفى مبحث الميتافيزيقا لا يخرج عن هذا الاتجاه ، فنراه يمرض لمشكلات الوجود والتغير عند السابقين فيرد على القائلين بأن الوجود مادى فقط وكذلك القائلين بأنه معقول فحسب ، ويخرج إلى القول بأنه وجود مادى - عقل يرجع إلى المادة والصورة معاً . والوجود الواقعى ليس جزئيا فحسب كما أدعى الطبيعيون وليس كليا فحسب كما أدعى الإيليون وأهلاطون والفيثاغوريون ، بل أن الوجود الحق إنما هو للجوهر المشخص . وكذلك ليس الوجود واحدا ثابتا كما ادعى الإيليون ،

(١) المقالة الأولى - الفصل الثانى - ص ٩٨٢ أ - ٩٨٢ ب

كما أنه ليس كثرة متغيرة كما ادعى هرقليطس ، بل هو وجود بكتشفه تنظيم أهل
يشير إلى الوحدة والتماثل وينحصر للتغير المرسوم الذي يستند إلى موجود أول
أزلى في قة الوجود .

أ - فوضوحات الفلسفة الأولى إذن هي الوجود ومبادئه وعمله وصفاته
الجمهورية ^(١) أو بمعنى آخر تبحث الفلسفة الأولى أو علم الوجود في المبررات
التي تسمح لنا بأن نقرر وجود الأشياء على نحو ما هي عليه في الواقع ، فالذي
يسمح لنا بأن نقرر أن سقراط هو كذلك بالفعل وأنه موجود ، وأن القوس
هو على نحو ما هو موجود أماننا بالفعل ^(٢) . وهذا التساؤل يقودنا إلى البحث
عن حقيقة الرابطة الوجودية التي تربط المحمول بالموضوع من الناحية الوجودية
- لا من الناحية المنطقية - في أي تعريف ، من حيث أن التعريف إنما ينصب
على ماهية الوجود وخصائصه الجوهرية . بمعنى آخر يرى أرسطو أن المشكلة
الأولى في علم الوجود هي البحث عما يسمح لنا بحمل صفات ما على
موضوع ما .

لقد اعتقد أفلاطون خطأ أنه قد حل المشكلة عن طريق الجدول حينما وضع
فروعا أولية ثم حاول إثباتها ، والواقع أن المنهج الأفلاطوني بهذه الصورة
إنما يبحث في قيمة التعريفات بعد اتمامها . وكذلك فإن أصحاب العلم البرهاني
يمجزون عن حل هذه المشكلة ذلك لأنهم يستخدمون التعريفات نفسها وإمكان
قيامها ، فلا يبقى إذن - كما يقول أرسطو - إلا أن تكون هذه المشكلة من
اختصاص علم جديد لم يكن معروفا من قبل وهو الفلسفة الأولى أو العلم الذي
يبحث في مطلق الوجود . وإذا كان بارمنيدس قد أثار مشكلة الوجود لأول مرة في

(١) ما بعد الطائفة - المقالة السادسة - الفصل الرابع -قرة ١٠٢٨ أ .

(٢) م. س المقالة السابعة - الفصل الأول قرة ١٠٢٨ ب .

تلويح الفلسفة إلا أنه لم يظن إلى أنه كان يمد بذلك لظهور علم فلسفى جديد تدور مباحثه حول هذه المشكلة ، فكأنه أثار الجدل حول المشكلة لكي يرد على الطبيعيين وهرقليطس فحسب ، وكان على أرسطو أن يمرض فيما بعد لإمكان قيام علم الوجود ، ويرتب قضاياها ويستعرض مشاكله .

ب - فوضوح الفلسفة الأولى إذن هو الوجود ، ولكنه ليس الوجود العرضى أو الاتفاقى أو الوجود المعبر عنه بالرابطة فى القضية ، بل الوجود الذى تبحث فيه الفلسفة الأولى هو الوجود الثابت . فالوجود العرضى لا يصلح أن يكون موضوعا لأى علم إذ أن الأعراض زائلة وغير ثابتة وترد إلى المقولات التسع ، أما الوجود الاتفاقى فهو معلول عرضى ، وموضوع العلم يجب أن يكون ضروريا ، أما الوجود المعبر عنه فى القضية فهو يتعلق بالصدق أو الكذب من الناحية المنطقية لا من الناحية الوجودية . ولكن الوجود العرضى والاتفاقى إنما يفترض بداهة وجود جوهر تحمل عليه هذه الأعراض والصفات المتعلقة بالموضوع وعلى هذا فإن جميع أنواع الوجود إنما ترجع إلى الجوهر وتشتق منه ، وإن لم يكن ثمت جوهر لم توجد الأعراض أو الصفات .

فوضوح هذا العلم إذن هو الجوهر من حيث طبيعته الأولية أى من حيث وجوده .

ج - ويتعين على الفلسفة الأولى أيضا أن تضع المبادئ الأولية أو البديهيات ، أى المبادئ الكلية التى تعم جميع الموجودات التى بدونها يستحيل الكلام عن الوجود على أى نحو . وهذه المبادئ هى : الدائمة والتناقض والثبات المرفوع ، وهى مبادئ أولية وبديهية من حيث أنها لا تفتقر إلى البرهان ، ولكن تقام الحججة (١) على منكرها باستخدام برهان الخلف أى تثبت لهم أنهم حينما ينكرون هذه المبادئ فإنهم يقررون بصدقها فى نفس

الوقت، فغلب إلى الحسم أن ينطق بلفظ واحد له مفهوم فليذا قال «إنسان» فإنه يقصد بذلك الإشارة إلى ماهية معينة يستحيل أن تكون «لا إنسانا» . فكأنه يعلم ضمنا بأن ما هو إنسان ليس «لا إنسانا» ، أى أنه يعلم بصديق مبدأ عدم التناقض وهكذا يمكن الرد على حجج بروتاغوراس وآرابه الذين ينكرون هذا المبدأ فلا يمكن اجتماع الاختداد أى الوجود واللاوجود فى شيء واحد يكون بالفعل ، بل يمكن ذلك فى حالة كونه بالقوة . وأيضا يستحيل أن يكون الإحساس الواحد والرأى الواحد صادقا وكاذبا فى نفس الوقت ، وبالنسبة للشخص الصحيح والمستيقظ والعالم ومن يرى الأشياء عن قرب . والحس الصحيح لا ينقل البناء عن شيء واحد فى وقت واحد أنه كذا وليس كذا ، وأخيرا فإن الأشياء لا تتغير من كل وجه كما زعم هرقليطس القائل بالتغير المستمر ، بل تعتمد الصورة وتبقى الهيولى كقوم لتحل فيها صورة أخرى . وعلى هذا فقد أمكن لنا أن نعرف حقائق الأشياء لأن العلم ينصب على الصورة وهى ثابتة دائمة مادام الشيء باقيا وأما الذى يتغير فهو أعراض الشيء فقط . وكذلك فإن القول بإجتماع الوجود واللاوجود معا فى آن واحد إنما يؤدى إلى استحالة التغير والتحول بين الأشياء . وهكذا فإننا نرى كيف أن مذهب الصيرة المطلقة والكثرة اللامتناهية عند هرقليطس قد انتهى إلى مذهب بارمنيدس القائل بالسكون التام والوحدة التامة ، وكلا المذهبين بعيد عن الصواب ومن ثم فإنه يجب التسليم بصحة المبادئ الأولية التى تدخل فى نطاق مباحث الفلسفة الأولى .

د - وليست الفلسفة الأولى علم الخير ، أو علم العلة الغائية ، أو علم العلة المحركة وهى لا تبحث كذلك فى تحليل الموجودات وردها إلى عناصرها الأولية المادية كالماء والهواء والتراب ، وليس من وظيفتها أيضا أن تصعد عن طريق الجدول إلى انحرولات العليا المناعة كما فعل أفلاطون ، بل هى تبحث فى تعيين الخصائص

المشتركة للوجودات كما هي في الواقع المحسوس . ففي إذن العلم الكلي الذي الذي يبحث في الماهية فيدرس ماهو مشترك بين الجواهر ويحدد ماهيات الأشياء التي تجعلها تندرج تحت جنس معين وتتميز بفصل نوهي (١) .

ويجب ألا يظن الباحث في هذا العلم أنه حينما يبحث عن الوجود من حيث هو وجود فحسب ، سيحصل على الجنس الأعلى للوجود ، فهذا خطأ قد وقع فيه الفيثاغوريون والأفلاطونيون ، فقد سبق أن ذكرنا (٢) كيف يضع أفلاطون الوجود كجنس أعلى في محاوره السفطائي ، غير أن الوجود مع أنه صفة كلية إلا أنه لا يعد جنسا تكون الموجودات الأخرى أنواعا تندرج تحته ، ذلك أن أوائل الاجناس هي المقولات ، أما الوجود بمعنى الواحد أو الجوهر فهو متقدم عليها ومشارك بينها (٣) لا بالمعنى الذي أشار إليه أفلاطون حينما جعل الواحد أو الوجود جنسا بحيث تصدر عنه سائر الموجودات ، ولكنه مع هذا لم يجعل الوجود نقطة البداية في مذهبه بل بدأ بمن الازدواج كالوجود واللاوجود ، والواحد والكثير ، والمتناهي واللامتناهي ، وجعل الموجودات تصدر من مزيج من هذه الازدواج .

وتعارض الفلسفة الأولى هذا الاتجاه فتخلق الباب أمام الجدول ، فالازدواج ليست مبادئ أولية ، ولكنها حالات وجودية للجوهر ، فإن الشيء يكون جوهرًا قبل أن يكون متناهيًا أو لا متناهيًا ، وكذلك فإن الجوهر المشخص كإنسان أو كغرس ليس له ضد ، ومن ثم فإن مبدأ الازدواج لا يصلح أن يكون نقطة بداية للجدول (٤) .

(١) م.س المقالة الثالثة — ف ٣ —قرة ٩٩٨ أ .

(٢) راجع المؤلف تاريخ الفكر الفلسفي — الجزء الاول .

(٣) ما بعد الطبيعة — المقالة المباشرة — ف ٢ .

(٤) م.س — المقالة الرابعة عشر — ف ٢ — قرة ١٠٨٧ أ .

وإذا كان الوجود ليس جنساً وليس أحد طرفي الضدين فلا يبقى إلا أنه محمول ، وأنه يحمل على أشياء جزئية شخصية مثل سقراط وكاليلاس وهذه الوجودات المشخصة هي التي تدرسها الفلسفة الأولى لإستخلاص ما بينها من خصائص مشتركة .

ويذكر أرسطو أن أفلاطون قد أخطأ حينما جعل الكلى موضوعاً للعلم وليس الجزئى المشخص فافتضاء ذلك أن يضع فوق المحسوس المتغير أصولاً ثابتة معقولة وهذه الأصول هي التل .

هـ - والواقع أن أرسطو يقرر أيضاً صراحة ، أن موضوع العلم هو الكلى ، فهل تمت تعارض بين نظرية المعرفة ونظرية الوجود عند أرسطو من حيث أنه يحمل من الجوهر الجزئى المشخص موضوع علم الوجود بينما يحمل الكلى موضوعاً للعلم أى الموضوع الأول في المعرفة ؟

إن أرسطو لا يقصد بالكلى المثال الذى وضعه أفلاطون في العالم المعقول والذى يتجاوز نطاق المحسوس ويسمو عليه . ولكنه يرى أنه لكي يقوم البرهان لابد من وجود حد أوسط ، ولكي يكون تمت حد أوسط لابد من وجود الكلى ، لأن الماهية والتعريف والكلى ألفاظ مترادفة ؛ غير أن الكلى الذى يتألف منه الحد الأوسط في القياس البرهانى ليس من نوع المثال الأفلاطونى الموجود في خارج الأشياء ، بل إن هذا المثال لا يعتبر كلياً إذ ليس له وجود مفرد^(١) إلى جوار المفرد المحسوس ، أما الكلى الذى يشتمل عليه الحد الأوسط فهو يتألف مما هو مشترك بين الحالات المختلفة المتضمنة في الحد الأصغر .

(١) والتعريف — عند أرسطو — لا ينصب على المفرد لأن المفرد موجود بطريقة تحكية في زمان ومكان معينين أى بدون سبب معقول ، وكذلك ذات الزمان والمكان متجانسان عند أرسطو (ما بعد الطبيعة — المقالة السابعة ف ١٥)

ونحن نحصل على الكلى المتضمن في الحد الأوسط عن طريق الاستقراء مستخدمين في ذلك الإحساس والفكر معاً ، فبالإحساس ندرك الموجودات الجوهرية المفردة ، وبالفكر نستخلص الخصائص المشتركة بينها ، وعلى هذا يقوم العلم فلا يكون موضوعه الحوادث الجزئية بل الكلى الضرورية ، بينما يمكن الجوهر الآخر بالوجود هو الجوهر المشخص أى المحدوس . فلا يوجد تعارض إذن بين نظرية أرسطر في المعرفة ونظريته في الوجود .

لقد اتضح لنا إذن أن الحد الأوسط ليس من نوع الكلى الأفلاطونية بل هو يعبر عن وحدة حالات الحد الأصغر وهي وحدة حالة في الأشياء (١) وليست خارجة عنها أو مجاوزة للوجود الواقعي المحسوس للأشياء (٢) . وهذه الوحدة الحالية في الأشياء هي الماهية التي يشتمل عليها التعريف (٣) كما ذكرنا .

ويتساءل أرسطو عما إذا كان للماهية وحدة حقيقية ، إذ أنه بدون التقسيم بوجود هذه الوحدة في الماهية لا يكون الجوهر واحداً ، فاذا عرفنا الإنسان بأنه حيوان له قدمان ، فما الذي يجعلنا نسلم بأن الحيوان ذا القدمين ماهية واحدة وليس تأليفاً من حدين منفصلين ؟ وكذلك ما الذي يجعلنا نسلم بأن عبارة « حيوان أبيض » تعبر عن ماهية واحدة وأنها ليست تأليفاً من ماهية وصفة (٤) ؟ هذه إذن مشكلة خطيرة ، فهل نحصل على ماهية الموجود بأن نرصد عناصره إلى جوار بعضها - كما يقول الذريون - أو أن للماهية وحدة حقيقية ؟

(١) ἐν κατὰ πολλῶν

(٢) التحليلات الثانية - المقالة الأولى - ف ٢ . ἐν παρὰ τὰ πολλὰ

(٣) ما بعد الطبيعة - المقالة السابعة - ف ٤ .قرة ١٠٣٠ ب

(٤) ٠ م س المقالة السابعة . ف ١٢ . قرة ١٠٣٧ ب

ولكن يجب على هذا التماثل - بحسب مذهب أرسطو - يجب أن نميز بين الأجزاء المادية للشيء وما يتعلق بصورته أو ماهيته . فالأجزاء المادية الدائرة هي النقاط التي تنقسم إليها ، أما أجزاؤها الصورية فهي الجنس (من حيث أن الدائرة شكل مسطح) والفصل ، ومنهما يتألف تعريف الدائرة ولا تنشأ الدائرة من رص أجزائها المادية إلى جوار بعضها ، إذ أن مفهوم الدائرة متقدم على هذه الأجزاء ما دامت فكرة نصف الدائرة تتضمن بالضرورة فكرة الدائرة ، وكذلك أيضا فإن الزاوية الحادة - وهي جزء من الزاوية القائمة - تعتبر لاحقة أو متأخرة منطقيا عنها إذ أنها تعرف بأنها أصغر من القائمة ، وكذلك فإن اليد لاحقة في الوجود على ماهية الجسم الحى ما دام لا يمكن وجود اليد بدون الجسم .

والواقع أنه يصعب التمييز - في أى شيء - بين أجزائه الجوهرية المتصلة بالماهية وأجزائه المادية ، فن العسير مثلا أن نقرر أن اللحم والعظم لا يكونان جزئين في ماهية الانسان . وقد استغل الأفلاطونيون هذه الصعوبة فأوجعوا الماهية الصورية للأشياء إلى أعداد تاركين مكونات الشيء الأخرى كلها في الأجزاء المادية المحسوسة ^(١) .

وعلى أية حال فإن وحدة الشيء أو الجوهر المشخص لا تتحقق عن طريق رص أجزائه المادية إلى جوار بعضها ، إذ أن هذه الأجزاء متأخرة أو لاحقة على ماهية الوجود أو صورته ، وإنما تتحقق وحدة الشيء عن طريق وحدة مكوناته المنطقية وهي الجنس والفصل . وهما لا يتحدان عن طريق مشاركة الجنس في الفصل ، إذ كيف يشارك الجنس في فصول عدة متعاززة ، وكذلك

لن يتم الاتحاد بينهما بحيث تكون الفصل متضمنة في الجنس فإن ذلك يقضى على وحدة الجنس . يبقى أن هناك نوعاً آخر من الوحدة بين الجنس والفصل ذلك أن لفظ « حيوان » ، ولفظ « له قدمان » ، لا يعبران عن موجودين منفصلين بل يشيران معاً إلى موجود واحد ، يبدو في صورة غير معينة حينئذ نطلق عليه لفظ « حيوان » ، فقط أى أنه يكون مادة أو موجوداً بالقوة ، وحينئذ نضيف إليه لفظ « له قدمان » ، فإنه يصبح موجوداً معيناً له صورة ، أى يكون موجوداً بالفعل . وعلى هذا فالموجود الواحد الذى تتحقق وحدته في التعريف المنطقي يشير إليه الجنس بطريقة غير كاملة وبمعنى الفصل بطريقة كاملة ^(١) ، أى أنه يكون بالقوة أولاً ثم يصبح بالفعل بعد تعيينه ، على أن ماهو بالفعل يجب أن يتقدم على ما هو بالقوة مطلقاً ، فالإنسان بالفعل متقدم في الوجود على مكوناته إذ أن قولنا بأن لفظ « حيوان » ، في تعريف الإنسان يشير إلى عدم التعيين إنما يكون بالنسبة إلى سابق علنا بما هو معين أى ما هو بالفعل وهو الإنسان .

ومن ثم فلا ينبغي استخدام القسمة الأفلاطونية في إقامة التعريف ^(٢) لأنها منهج لتكوين التصورات المنفصلة فحسب ، فهي تبدأ بالجنس فتقسمه وتستمر على هذا النحو إلى أن تصل إلى الموجودات المشخصة فكأنها تنتقل من الموجود بالقوة إلى الموجود بالفعل ، أما المنهج الصحيح فهو الذى يصعد من تعريف الموجود المشخص الذى يشتمل على الجنس والفصل لينتهى إلى الجنس أى ما هو بالقوة وهو الكلى الأفلاطونى .

(١) م . س . - المقالة السابعة - ف ١٢ - فقرة ١٠٣٧ ب

(٢) م . س . - المقالة الثامنة - ف ٤ - فقرة ١٠٤٥ أ - راجع كذلك الفصل السادس

من نفس المقالة من وحدة التعريف

وهذا الحد البسيط الغير المنقسم الذى يشتمل عليه الجنس والفصل معا والذى يشير إلى الماهية لا يمكن معرفته إلا عن طريق الإدراك المباشر الذى يسميه أرسطو بالحدس^(١) ولا يخطئ الحدس فى إدراك هذه الحدود البسيطة أى الماهيات مثله تماما كالإحساس بالنسبة للحسوس الخاص وإنما يقع الخطأ حينما نركب أفسكارا مجردة وليس حينما نحدس حدوداً بسيطة أى ندركها إدراكاً مباشراً^(٢).

وليس هذا الحدس من نوع الحدس الأفلاطونى الذى يعتبر نهاية المطاف فى حركة الجدل ، وتكون المثل - التى تتجاوز نطاق المحسوسات - موضوعاً له ، بل إن هذا الحدس يوجد فى عملية الإدراك الحسى فهو حال فى الإحساس كما تحمل الماهية فى الشيء^(٣) . ونحن ندرك الكلى مثل الإنسان ، إدراكاً حسياً وحدسياً من خلال الفرد المشخص : كالياس أو سقراط^(٤) .

٣ - نقد النظرية الأفلاطونية :

لقد تبين لنا إذن كيف أن الماهيات حقائق ثابتة حالة فى الجزئيات ، ولقد أخطأ أفلاطون حينما فصل بين هذه الحقائق والمحسوسات أى حينما جعل الماهيات مفارقة ذات وجود يعلو على الوجود الحسى . وقد أشار أرسطو إلى أن أفلاطون قد استمد فكرته عن المثل المفارقة من الكلى الأخلاقى الذى توصل إليه سقراط عن طريق الإستقراء وجعله موضوعاً لتعريفاته . وقد أخرجه أفلاطون من حيزه

(١) νόησις

(٢) كتاب النفس المأالة الثالثة - ف ٦ -قرة ٤٣٠ ب

(٣) ما بعد الطبيعة - المأالة التاسعة - ف ٩ = قرة ١٠٥١ ب

(٤) التحليلات الثانية - المأالة الثانية - ف ١٥ - قرة ٧٠٠ أ

الاختلاف في الحكم بعمل الطبيعة بأسرها فذهب إلى أن المثل في الكليات أو الجواهر المفارقة التي تقابل الماهيات المتضمنة في التعريفات ، أما الجورتيات أو المحسوسات فإنها تفسر بمشاركتها في هذه المثل الكلية المفارقة . وقد حشد أرسطو جملة من الاعتراضات الجدلية على نظرية المثل^(١) . ونجد قسما منها في محاضرة بارمنيدس أورد أفلاطون نفسه ليستعرض احتمالات نقد مذهبه بعد أن احتدمت أزمة المشاركة^(٢)

وقد أوضح المعلم الأول كيف أن أفلاطون قد فشل في التوحيد بين العلم والجوهر أو الكلى ، وترجع حججه بهذا الصدد إلى موقفين رئيسيين :

١ — إما أن تكون المثل موضوعات للعلم ومن ثم فلو تكون كليات أو جواهر .

٢ — ولما أنها جواهر الأشياء . ومن ثم فلا تصلح لأن تكون موضوعا للعلم .

ويمكن تلخيص نقد أرسطو لنظرية المثل فيما يلي^(٣) .

أولا : لا يتحقق وجود الانسان إلا في لحم وعظم أى أن المادة من مكوناته الأساسية ، فكيف يمكن وجود مثال مفارق معقول للانسان لا

(١) L. Robin, La Théorie Platonicienne des Idées et des

Nombres d'après Aristote, Paris 1908

(٢) راجع المؤلف — تاريخ الفكر الفلسفي الجزء الاول .

(٣) ما بعد الطبيعة — المقالة الأولى — الفصل التاسع — حيث نجد نقد أرسطو للمثل الأفلاطونية ، وقد انتقدها أرسطو كذلك في مواضع أخرى متفرقة من « ما بعد الطبيعة » وأيضا في كتبه الأخرى ، وسنشير إلى انتقاداته في مواضع .

تشتمل على المادة التي تعين تشخصه ، وإذا وجدت هذه المادة في المثال بطلت معقوليته وأصبح محسوسا . فلا يبقى إلا أن افترض وجود مثل مفارقة فيه معاوضة لطبيعة الاشياء ، لأن هذه المثل ستكون مجردة وغير مطابقة لأفرادها في العالم المحسوس .

ثانيا : إذا كان كل جوهر إنما يعتبر وحدة قائمة بذاتها ، فإذا كانت المثل موجودة وتصلح أن تكون موضوعات التعريفات — كما ينبغي أن تكون بحسب آراء الأفلاطونيين — فإن المثال لن يكون وحدة قائمة بذاتها . وذلك لأن التعريف يتألف من الجنس والفصل ، فالإنسان مثلا يعرف بأنه حيوان له قدمان ، وأى تعريف يجب ألا يكون عقبة في سبيل وحدة الشيء المصروف من حيث أن هذا التعريف ينصب على موجود واحد ، ولكنا نجد — إذا صدقت نظرية المثل — أن تأليف التعريف على هذا النحو يتعارض مع وحدة الشيء المعروف ، ذلك أن لفظ «حيوان» يشير إلى مثال «للحيوانية» ، ولفظ «له قدمان» يشير إلى مثال آخر لذوى القدمين ، أى أن كل واحد من هذين اللفظين يشير إلى جوهر أو كلى ومن ثم فإن المعروف أى «الإنسان» سيشتمل حينئذ على جوهرين وبذلك تبطل وحدته الجوهرية^(١) . وكذلك فإن الجنس «حيوان» لن يصبح جوهر واحد بل سيتفتت أيضا لكي تتكون منه الأنواع ، ومن ثم فيجب التسليم بأن وحدة الجنس أو الفصل ينبغي أن تكون في الذهن وليس في الخارج أى في الاعدان كما ذكر أفلاطون^(٢) .

ثالثا : لقد أخطأ أفلاطون حينما توهم بأن القول بالمثل يحل مشكلة الميتافيزيقا وأنه يكفي لذلك أن نفترض أن الموجود المحسوس يشارك في الموجود بالذات .

(١) م . س — المقالة الثالثة عشر — ف ٤ —قرة ١٠٧٩ هـ

(٢) م . س — المقالة السابعة — ف ١٢ — قرة ١٠٣٧ هـ

فن حيث أن المثل حواهر ثابتة يمين أن تظل دائما عللا على نفس النحو ، أى تكون عللا ثابتة ، ومن ثم ففى لن تفسر الحركات الظاهرة فى الأشياء المحسوسة وأسباب ظهور هذه الأشياء واختفائها . ذلك أن المثال من حيث أنه ثابت غير متحرك يصلح لأن يكون سببا للثبات وعدم الحركة وليس عللة للحركة^(١) فكيف إذن تفعل المثل وتكون ذات تأثير فى المحسوسات ؟

ولن يكون هذا التأثير - بالطبع - عن طريق حلول المثل فى الأشياء ، ذلك لأن المثل مفارقة والمفارق لا يحل فى المحسوس ، ولن تكون المثل كذلك عللا محركة للأشياء إذ أنها معقولات ثابتة أزلية وغير متحركة ، فضلا عن أن المفارق المجرد والكلى بصفة عامة يعجز عن تحريك أى شىء جزئى أو إحداثه ، وذلك أن الشىء الجزئى الموجود بالفعل هو الذى يحدث شيئا جزئيا آخر . فالمهندس مثلا هو الذى ينشئ البيت ، والإنسان هو الذى يلد إنسانا آخر وهكذا^(٢) .

ومن ثم فإن المثل الاملاطونية لن تفسر الصيرورة الظاهرة فى الأشياء ولن تكون هذه المثل المقترحة سوى نسخ أخرى من الأشياء الجزئية مضاعفا إليها لفظ - فى ذاتها - بحيث أننا بدلا من أن نفسر وجود الأشياء فى الواقع سنعمل على مضاعفة أعدادها .

وابصارا : أن حجج أفلاطون لإثبات المثل قد تؤدى إلى نتائج منها - أنه لن يكون هناك مثال واحد لكل مجموعة من الأشياء المتشابهة فحسب بل سيوجد لها عدد لا متناه من المثل . لأنه إذا كان ما هو مشترك بين عدد من الأشياء يسمى مثالا ، فإن ما هو مشترك بين الإنسان المحسوس ومثال الإنسان

(١) م . س - المقالة الأولى - ف ٧ - فقرة ٩٨٨ ب

(٢) م . س - المقالة الأولى - ف ٩ - فقرة ٩٩١ أ

يعتبر إنساناً ثالثاً ، وما هو مشترك بين هذا الإنسان الثالث والإنسان المحسوس ومثال الإنسان يعتبر إنساناً رابعاً ، وما هو مشترك بين الإنسان الرابع والحدود السابقة يعتبر إنساناً خامساً وهكذا إلى ما لا نهاية أى أننا سوف لا نقف عند حد معين ، أو بمعنى آخر سوف لا نصل إلى مثال أخير ثابت يكون نموذجاً وعلة لوجود أفراد الانسان : ومن ثم فمقتلاثنى جوهرية المثال وهذه هى حجة « الانسان الثالث » (١) .

خامساً : إن القول بوجود مثل لكل ما هو موجود في العالم المحسوس يتطلب التسليم بوجود مثل للملاقات وللإضافات وللأعراض والكيفيات وكذلك للماهيات الرياضية ؛ ولكن هذه كلها معان ذهنية لا يمكن أن تقوم بذاتها في الخارج ، ومن ثم فيستحيل قيام مثل لها ، الأمر الذى يكون من شأنه أن يلحق النقص بعالم المثل لقصوره عن ترجمة كل ما هو واقع بالفعل في العالم المحسوس

ويبدو أن أرسطو لم ينتقد الماهيات الرياضية بنفس الدرجة التى انتقد بها المثل المفارقة ، فعلى الرغم من أنه انتقد آراء أفلاطون الشفوية وأرجع القول بأن المثل أعداد إلى الفيثاغوريين ، إلا أنه كان يشعر فى نفس الوقت بأن الماهيات الرياضية لا تضيف أعداداً جديدة الى المحسوسات لأنها من طبيعة مختلفة عن المحسوسات ، إذ أنها تنشأ من تجريد الصور والحدود من الأشياء مع استبقائها لخصائص هذه الأشياء ، فهى وسط بين المحسوس والمقول بحيث لا تصلح أن تكون أياً منهما ، أى أنها لا تكون بحال جرها محسوساً أو جوهراً مفارقاً معقولا ، بل تتضاف كمحولات للأشياء أو كتعديلات كمية لها .

سادساً : إن قول أفلاطون بمشاركة المحسوسات فى المثل ليس إلا نوعاً من

الاستمارة الشعرية ، وعلى هذا سيظل الانفصال والتباين قائما بين عالم المثل وعالم المحسوسات فيبدو العالم الأول ، وكأنه عالم خيال عديم القيمة ، فيه من الموجودات الوهمية بقدر ما في العالم الواقعي المحسوس من إعداد للموجودات ، دون أن تكون لهذه الموجودات الخيالية أى فائدة في نظام الوجود ،

ويرجع ذلك إلى أن أفلاطون لم ينجح في إضاح نوع الصلة بين المثل والمحسوسات وكيف تم المشاركة بينهما ، ومن ثم فلا يمكن معرفة تأثير المثل في المحسوسات لأنها مفارقة لها ، مغايرة لها في الطبيعة وبعيدة عنها ، وكذلك فنحن لا نشعر بأى أثر للمثل في إدراكنا للمحسوسات والقول بأن عملية التذكر تثبت وجود المثل إدعاء لا سند له من الصحة لأن كل معرفة مصدرها الإحساس كما يذكر أرسطو في كتاب النفس .

ليست المثل إذن ماهيات واقعية للأشياء وهى كذلك لاتصلح أن تكون مبادئ لتفسير وجود المحسوسات (١) . والواقع أن أرسطو قد استغل - إلى أقصى حد - الأئمة التى عاها الفكر الأفلاطوني بهند نظرية المشاركة ، كما نجدها في محاولة بارمنيدس ثم المحاولات المتكررة للخروج من هذه الأئمة في عاروق دلفسقاتى ، و د فيليبوس ، وأخيراً فى التعاليم الشفوية للأكاديمية .

٥ - الوجود الواقعي (الجوهر الشخص)

إذا كان أرسطو قد انتقد المثل الأفلاطوني واعتبره بعيدا عن الوجود الواقعي فكيف إذن تصور هذا الوجود وعمره ؟

يبدو أنه أرسطو قد تصور الوجود الواقعي وعمره بطريقتين مختلفتين :

(١) م. ٢ - س - المقالة الثالثة عمر - ف ٩ - فقرة ١٠٨٦ ب - وأيضاً المقالة الأولى ف ٩ - فقرة ٩٩١ ب .

١ - عن طريق الاحساس ٢ - عن طريق العقل

ولم يتقدمه أرسطو في تفضيل طريق الإحساس على طريق العقل ، إذ الإحساس عنده هو المصدر الأول للمعرفة ولهذا اعتقد أكد بصراحة ووضوح أن الوجود الواقعي هو ما يقع تحت الإحساس أو هو المحسوس أو الجزئي .

ومن ثم فقد اعتبر الجوهر المشخص - كإنسان وفرس - الجوهر الأول والجوهر الحقيقي الوحيد الذي تكون جوهرية الاجتماع بالفتبة اليه جوهرية ثانوية مفترقة لا تقوم بذاتها . هذا الجوهر وعلل وجوده هو موضوع البحث الأساسي في الفلسفة الأولى كما سبق أن ذكرنا . ولنكتا نلاحظ أن كلمة « جوهر » معنيين مختلفين ، فعندما نتكلم عن الجوهر باعتبارها أحد المقولات فالتا نستعمل اللفظ بمعنى ثانوي فيكون استعمالنا للجوهر كجوهول . ولكن المعنى الأول للجوهر يشير إلى شيء مفرد تماما ، هذا الرجل ، وهذا الفرس أي موجود له وجوده الذاتي المستقل وهو موضوع تصنيفات اليه هؤولات ، ورغم قبوله لصفات وأحوال كثيرة فانه يبقى واحدا غير متكرر ، فنقراط في شبابه أو في شيخوخته هو نقراط نفسه ذو الطبيعة الواحدة المعنية ، وكذلك الهفات والافعال لا تقبل الكثرة في ذاتها بل تظل واحدة بالنسبة للموضوع الواحد ، قالون لا يمكن أن يكون أبيض وأسود في نفس الوقت ، بل يظهر لون واحد بعينه في حال واحد ، والفعل الواحد لا يمكن أن يحتمل الخير والشر معا ، وعلى هذا فيمكن القول بأن الجواهر المفردة المشخصة هي الجواهر الأولى وهي الإحصول الثابتة الدائمة في عالم التغير أو هي اللامتغيرات في الوجود ، إذ أن الجوهر المشخص على الرغم من خضوعه لجميع صور التغير من أذناها إلى أفعائها ، من الميلاد إلى الموت أو الفناء ، وكذلك للفعل والانفعال ولسائر أنواع التحولات الكيفية والكمية ، إلا أنه يظل مع هذا جوهر واحد قائما بذاته خلال جميع

هذه التغيرات ، إذ أن وجود الجواهر المشخصة هو الشرط الأساسى لوجود العالم
فهى حاملة الصفات وموضع الإضافات ومعد الفعل والانفعال وكل أنواع التغير .
لقد اتضح لنا إذن كيف أن وحدة الجوهر من الناحية العددية هى مصدر
تشخصه وتفرده وأن هذه الوحدة هى الخاصة الأساسية للجوهر الأول الجزئى (١)
وهى التى تجعله مستمدا لقبول الاضداد من الصفات دون أن يتكرر فى ذاته .
ولكن الذى يقبل الاضداد دون أن يفقد وحدته يكون له وجود بالقوة ،
وهذه من خصائص المادة ، فالمادة إذن هى التى تقيم الجزئى المشخص (٢) ، وعلى
هذا فالجوهر المشخص مدين بخاصيته الأولى للمادة ، التى تعتبر المقوم الأساسى
لوجوده والحامل الأول الذى يمنح الواقعية للحسوسات ويجعلها ظاهرة للاحساس .
ولكن استناد أرسطو إلى المادة والإحساس وحدهما لتفسير الجوهر
وتأليفه فى الواقع إنما يجعل منه فيلسوفا مفرطا فى الاتجاه الحسى مثل انتستين .
ولهذا فهو يعود ليراجع موقفه هذا ، فيقرر فى صراحة أن الجوهر الحقيقى
مركب من مادة وصورة .

ولكن يبقى أن نقرر بوضوح أيها الحق بصفة الوجود الواقعى الحق ؟
إن اعتبار الاحساس وحدة مقياسا للوجود إنما يجعل أرسطو متفقا فى
الرأى ليس مع أتباع المذهب الحسى فحسب بل أيضا مع خصوم المعرفة على
وجه الإطلاق من السفسطائيين ، ولا سيما بروتاغوراس بالذات الذى يعارضه
أرسطو . وفى ذلك أيضا إنكار لبدأ عدم التناقض (٣) ، فالتشخص إذا كان حقا
لا يمكن أن يصدر عن حمية بروتاغوراس التى تنتهى إلى السفسطة ، ولكن
أرسطو يؤكد أنه يقصد بالاحساس ذلك الإدراك الذى لا يخطئ . والذى

(١) م س - المقالة الثالثة - ف ٤ -قرة ٩٩٩ ب

(٢) كتاب القولات *σοφιστικὰ πρὸς ἀληθείαν* ex. ٤

(٣) ما بعد الطبيعة - المقالة الرابعة - ف ٤ - قرة ١٠٠٧ ب

يشتمل في إحساس الرجل الطبيعي لا المختل^(١) ، وقد رأينا بصدد الكلام من الماهيات والتعريف كيف يحيل أرسطو الإحساس إلى نوع من المحدس ، ذلك أن موضوع الاحساس ليس هذا المفرد أو ذاك لغيب ، بل المفرد أو الجزئ في دائرة نوعه ، ومن ثم فإن الاحساس يتحول إلى ضرب من التعقل ، فالوجود الواقعي إذن هو ما يستخلصه العقل أكثر من كونه مدركا بالحوس فقط ، ومن ثم تبرز أهمية الصورة بصفاتها المكون الأساسية للموجود إذ أنها موضوع التعقل وليست المادة كذلك .

ونحن نرى أرسطو يؤكد هذا الاتجاه في المقالة السابعة حينما يميز بين ثلاثة أنواع من الجواهر : الجواهر المادية ، والجواهر المركبة من المادة والصورة ، ثم الجواهر الصورية . وهو يضع الجواهر الأخيرة في المرتبة الأولى من حيث أنه الأخير بالوجود وهو موضوع التعريف^(٢) كما ذكرنا .

وإذن فالصورة هي العامل الجوهرى في الوجود المركب من الصورة والمادة إذ أن المادة هي مجرد قابل للصورة ومن ثم فهي لا تلعب سوى دور ثانوى في وجود الأشياء .

هـ - المادة والصورة - القوة والعقل :

لقد أدى بنا تحليل مكونات الجواهر المشخص إلى الكشف عن الصورة والمادة ، وعما بينهما من تضاد يشير إلى جوهرية الصورة والوضع الثانوى للمادة في المركب منهما .

(١) م . س المقالة الحادية عشرة . ف ٦ . فقرة ١٦٠٢ ب

(٢) م . س المقالة السابعة . ف ١٧ . فقرة ١٠٤١ ب

وقد عبر أرسطو عن ذلك بنظريته في القوة والفعل ، فليس المتضادين القوة والصورة سوى تضاد بين ما هو بالقوة وما هو بالفعل . وقد رأينا في دراستنا للمذهب الارسطي كيف أن أرسطو يطبق بدقة مبدأ القوة والفعل في جميع مراحل المذهب .

فما علاقة القوة بالفعل أو المادة بالصورة ؟

لقد أشرنا إلى قول أرسطو إن الجوهر أو الماهية ^(١) هي الموجود بما هو موجود وذلك يعني أنها لا ترد إلى مبدأ أعلى منها حيث أنها هي مبدأ أساسي للوجود .

وإذا كانت الماهية مبدأ أول للموجود فذلك لأنها فعل ، والفعل متقدم دائما على القوة . فما هو الفعل ^(٢) إذن ؟ إن الفعل بالنسبة للقوة كالمسقط بالنسبة للثام ، وكالبصر بالنسبة لمغض العينين ، وكالتأمل بالنسبة للنحاس الأصفر ، وكالشيء الثام بالنسبة لغير الثام ^(٣) ؛ فالبصر والتأمل والشيء الثام هي أشياء بالفعل ، أما مغض العينين والنحاس والشيء غير الثام فهي بالقوة بالنسبة للأشياء الأولى .

والفعل كذلك هو وظيفة الموجود بالفعل أو عمله ، فالابصار مثلا هو وظيفة العين ^(٤) . ويعتبر الفعل كذلك صورة الشيء ^(٥) أي الحالة النهائية التامة التي تشير إلى الحدود الممكنة لتحقيق الشيء في الواقع .

(١) οὐσία

(٢) ἐνέργεια

(٣) ماجد الطبية . المقالة التاسعة - ف - قرعة ١٠٤٨ ب

(٤) ἐργον . م . س - نفس المقالة - ف ٨ - قرعة ١٠٥٠ أ

(٥) ἐντελέχεια . م . س - نفس المقالة - ف ٣ - قرعة ١٠٤٧ أ

من الواضح إذن أن فكرة القوة لا معنى لها في ذاتها وإنما لا تفهم إلا بالاحاطة
على الموجود ويستبر للموجود بالقوة هكذا لا باعتبار وجوده على هذا النحو ،
أى بالقوة بل باعتبار أنه سيصبح موجوداً بالفعل ، فالفعل هو المرحى الذى
تنظم بحسبه الموجودات بالقوة .

والقوة (١) إما أن تكون فعلية وإما أن تكون انفعالية ، وأما القوة الفعلية
فهي قدرة أى شىء على إحداث تغيير فى أى شىء آخر ، وأما القوة الانفعالية
فهي قدرة المنفعل على الانتقال من حال إلى حال بتأثير موجود آخر أو بتأثيره
هو من حيث هو آخر :

ويوجد نوعان من القوى : ١ - قوى عاقلة وهي قوى النفس الناطقة .

٢ - وقوى غير عاقلة وهي ما فى المادة (٢) .

أما القوى العاقلة فهي قوى الأحداث يفعل أحدهما أو الآخر ، فقوى النفس
الناطققة تستطيع أن تفعل الشىء وضده يتدخل من الإرادة الانسانية ، بينما نجد
أن القوى غير العاقلة مرتبطة بمولود واحد ، مثل الحرارة فهي قوة التسخين فقط
ولا يمكن أن تكون فى نفس الوقت قوة التبريد ، فى حين أن الطب هو القوة
على المرض والصحة معاً ، وسبب ذلك أن العلم هو علة الأشياء فى العقل (٣) ،
وأن النفس هي مبدأ الحركة فهي قادرة على إحداث الضدين المتعلقين بعلة واحدة
وذلك باختيار الإرادة (٤) ، ويقسم ما بالقوة أيضاً إلى قسمين :

١ - قسم يخرج إلى الفعل مثل المبصر بالقوة إذا أبصر ، فإنه يتحقق له

الإبصار بالفعل .

(١) م.س - المقالة التاسعة - حيث يتناول أرسطو دراسة (القوة) وأنواعها بالتفصيل.

(٢) م.س - المقالة الثانية - ف ٢قرة ١٠٤٦ أ

(٣) م.س - المقالة التاسعة - ف ٢قرة ١٠٤٦ ب - س ١٥ - ٢٠

(٤) م.س - المقالة التاسعة - ف ٥قرة ١٠٤٨ أ

٢ - وقسم آخر لا يخرج إلى الفعل خروجاً تاماً وذلك مثل قسمة الجسم إلى غير نهاية ، فإن اللامتناهى لا يمكن تحقيقه أبداً ^(١) - كما سبق أن ذكرنا في العلم الطبيعي .

والقوة كذلك إما قريبة وإما بعيدة . والقوة القريبة هي التي لا نفتقر لغير فعل واحد لكي تخرج إلى الفعل ، مثل حركة المتحرك من مكان إلى آخر ، وأما القوة البعيدة فهي التي نفتقر إلى تهيئة طويلة مثل البذرة ، إذ هي شجرة بالقوة البعيدة ، لأنها تحتاج إلى رطوبة وتربة زراعية ومعاملة خاصة ، وزمن طويل لكي تصبح شجرة .

وإذا كان ما هو بالقوة يستمر موجوداً ناقصاً فإن الموجود الحاصل على الماهية أو الصورة يعتبر موجوداً قائماً بذاته ومكتمل الوجود أو هو فعل تام بل أسمى درجات الفعل ، وذلك لأن الماهية هي ما يتعلق بالموجود منذ ظهوره إلى زواله فلا تزيد أو تنقص ، إذ لا يمكن أن يوجد إنسان زائداً أو إنسان ناقص من حيث الماهية ، فالماهيات ثابتة ومستمرة ^(٢) فلا تنحصر الماهية أو الصورة للصيرورة . ^(٣) ولكن الصيرورة ترجع إلى اتحاد صورة مع موجود يكون مستعداً لاستقبالها ، فيصبح هذا الموجود بالقوة موجوداً بالفعل بعد قبوله للصورة ، وهذا الموجود بالقوة هو ما يسميه أرسطو بالهيولى ^(٤) أى المادة

(١) م.س - المقالة التاسعة - ف ٦ -قرة ١٠٤٨ ب

(٢) يستخدم أرسطو التعبير التالي للدلالة على ثبات الماهيات واستمرارها

τὸ τὶ ἦν εἶναι . ومعناها : حالة كون الموجود يستمر في الوجود على ما هو عليه .

(٣) م.س - المقالة السابعة - ف ٨ : ققرة ١٠٣٣ ب .

(٤) οὐλή

وليست المادة — في الواقع — سوى مجموعة الشروط التي يجب تحققها لكي تظهر الصورة ، وذلك يعني أن الموجود بالقوة الذي لا تعريف له ، لا وجود له وأن الموجود الحقيقي هو الموجود بالفعل .

تقدم الفعل على القوة : والفعل متقدم على القوة من نواحي ثلاث ^(١) :
منطقياً وزمنياً وجوهرياً .

فمن الناحية المنطقية يتقدم الفعل على القوة لأن فكرة الموجود بالقوة تتضمن فكرة الموجود بالفعل ، ويقال على الموجود بالقوة إنه كذلك بالإضافة إلى الموجود بالفعل .

ومن الناحية الزمنية نجد أنه إذا كانت القوة متقدمة على الفعل في الزمان المحدود القصير المدى ، فإن الفعل متقدم على القوة من حيث الزمان للطلق لأن الموجود بالفعل لا يصدر عن الموجود بالقوة إلا بتأثير موجود آخر بالفعل سابق عليه في الوجود ، فالموسيقى بالقوة لا يصبح موسيقياً بالفعل إلا بعد أن يقوم بتعليمه موسيقى بالفعل ، والانسان يصدر عن الانسان ، فالانسان بالقوة وهو النقطة الأولى إنما يستمد ماهيته من إنسان بالغ ، أي إنسان بالفعل .

أما تقدم الفعل على القوة من الناحية الجوهرية فإن ذلك يرجع إلى أن الجواهر أوائل الموجودات كما يقول أرسطو ، فلا يمكن أن يتحقق الوجود إلا على صورة جواهر موجودة بالفعل مكتملة ومعينة ، أما اللاتعيين أو المادة فلا يمكن أن يصدر الوجود التام عنها ولقد أخطأ اللاهوتيون ^(٢) حينما جعلوا الوجود يصدر عن الظلام أي ما هو بالقوة .

(١) م س ، المقالة التاسعة — ف ٨ ،قرة ١٠٤٩ ب — ١٠٥١ أ

(٢) م س ، المقالة الثانية عشر — ف ٦ ، قرة ١٠٧١ ب

الإلهيات

لقد كان أرسطو متحفظاً بصدد التوسع في العلم الإلهي ، فقد ذكر في كتاب « أجزاء الحيوان » أن الموجودات غير الحادثة وغير الفاسدة هي بدون شك موجودات سامية وإلهية . ولكن معرفتنا بها محدودة وغير مطيرة . ورغم ذلك فإننا نفتتبط بهذا القدر من المعرفة بها كانت ضآلة لأنه ينصب على أكل وأخرى للموجودات . ونحن نفضل أبسط إتصال بها على معرفتنا التامة بما يصحدها من أشياء ، وذلك كما نفضل أن نرى أقل جزء من موضوع نحب على أن نعرف كثيراً من الأشياء الأخرى معرفة دقيقة .

وإذن فموضوعات العلم الإلهي قريبة من نفوسنا ومحبة إلينا ، وما ذلك إلا لأنها أكثر الموضوعات مشابهة لطبيعتنا المعقولة .

٦ - الجوهر الألهي وفردية :

إن أول موضوعات الدراسة في العلم الإلهي أو الإلهيات هو الجوهر الإلهي أو الموجود بما هو موجود . ويفتح أرسطو مقالة اللام من « ما بعد الطبيعة » بقوله « إن موضوع فحصنا هو الجوهر ، لأن المبادئ والعلل التي نبحث عنها هي مبادئ الجوهر وعلله : (١) » ، ولا يمكن لنهر الجوهر من المقولات أن يقوم بذاته :

ويستلزم أرسطو في الكلام عن الجوهر فيذكر في مستهل الفصل السادس من هذه المقالة ، أنه يوجد ثلاثة أنواع من الجواهر : اثنان منها طبيعيان متحركان يدرسهما العلم الطبيعي ، والثالث أزلي غير متحرك واجب الوجود لذاته ، وهو

(١) م.س — المقالة الثانية عشر . ف ١ —قرة ١٠٦٩ أ

(٢) م.س — المقالة الثانية عشر ف ٦ — قرة ١٠٧١ ب

موضوع دراسة علم آخر هو العلم الإلهي . وإذن فقد وضع أرسطو على قبة الوجود جوهرًا محركًا ثابتًا هو صورة خالصة وفعل محض . وسنرى - فيما بعد - كيف أفضت به دراسته للحركة في الوجود إلى إثبات وجود هذا المحرك الأزلي .
الثابت . إلا أننا يجب أن نقرر مبدئيًا أن أرسطو على الرغم من وجاهة حججه التقليدية على وجود إله واحد للكون وقوة هذه الحجج ، إلا أنه لم يستم كثيرًا بمكونات الشخصية الإلهية وإيضاح مدى قدرتها وأثرها الفعال في الوجود . كما فعل الملاحقة الدينيون فيما بعد على اختلاف عقائدهم - فقد قصر أرسطو فعل الجوهر الإلهي على إعطاء الدفعة الأولى للكون دون أي تدخل مباشر فعال في نظامه ، ثم رتب تحته طائفة من صفات الآلهة المحركين للكواكب .

وعلى هذا فلم يكن هدف أرسطو من استدلالاته في هذا المجال أن يعرف الله معرفة تامة وأن يكشف عن ذاته وعن ثراء مكوناتها ، والسبب في هذا أن الله عنده ليس له أي دور في فلسفته الأخلاقية أو السياسية ، بل هو لا يعلم شيئًا عن العالم ، وليس صانعًا له كما هو عند أفلاطون . ومن ثم فإنه يمكن القول بأنه لم يكن لدى أرسطو أي قدر من الشعور الديني حينما أثبت وجود إله يحرك الكون ، بل كان كل هدفه أن يثبت وحدة الكون وسلامة تنظيمه فوضع على رأسه موجوداً واحداً قديماً . ويتضح ذلك مبدئيًا من براهينه على وجود الله ، فانه موجود لأنه المطلق الذي يقابل النسبي الذي نعائنه في التجربة الإنسانية . وهو كذلك محرك أول ثابت تجذب الأشياء نحوه كما تجذب قطعة الحديد إله المضططس دون أن يتحرك هو . وفي هذا إثبات لتنظيم ضروري للوجود تنجه أطرافه بالضرورة إلى مركز أعلى يكون قائماً بذاته . فذاته إذن عسبة غائية للوجودات ، وتحريك هذه الوجودات هو لغاية في ذاته .

معين له إذن كيف لن مشكلة الجوهر الإلهي تدخل في نطاق العلم الإلهي .

ولكن معالجة أرسطو لهذه المشكلة تختلف عن معالجة أفلاطون لها . فإذا كان أرسطو يتفق مع أفلاطون في أن الله جوهر مفارق غير جسمي - على نحو ما سنرى بالتفصيل - إلا أن هذا الجوهر المفارق يختلف عن مثل أفلاطون أو بمعنى أدق عن مثال الخير عند أفلاطون ، إذ ليس هذا الجوهر كالكلّي الذي ينطبق على كثيرين بل هو كلّي يضرب من المائلة لا باعتباره جنسا أعلى للوجودات . وهو كذلك ليس بنموذج للوجودات الحسية أى صورة معقولة أزلية لصور حسية مائلة تخالطها مادة ، بل هو نموذج من حيث أن الموجودات حتما تتجه إليه وتحاول أن تنظم بحسبه ، مع أنه مفارق لها ومستقل عنها جميعا ، فهو جوهر أزلي ، ذاته مطابقة لماهيته . وإذا كانت الجواهر الأخرى المركبة من الصورة والمادة تبتذل قصارى جهدها للتشبه به إلا أنها لن تصل إلى تمام محاكاة بحيث يحل محلها أو يحل فيها على ما يرى أفلاطون .

وكذلك فإن هذا الجوهر الإلهي ليس موضوعا للعلم بل هو الجوهر الاسمي والعلم الاسمي الذي لا يرق إليه العلم الإنساني الذي تنحصر موضوعاته في موجودات هذا العالم . أما العقل الإلهي فليس ثمة شرط لتحقّقه غير ذاته . والله هو الجوهر الاسمي لأنه لا يحتاج إلى سند خارجه لكي يتحقّق به وجوده ، بينما الجواهر المشخصة لا يتحقّق وجودها إلا بوجود المادة في الخارج . فالتثال لا يوجد بدون الرخام ، والإنسان لا يتحقّق وجوده بدون جسم مركّب من عناصر مادية . أما الله فهو صورة كاملة لا تخالطها مادة لأنه فعل محض ؛ وربما ظن البعض أن أرسطو يناقض نفسه في نظريته إلى الوجود المفرد ، ذلك أنه يرى الله صورة خالصة مع أنه موجود مفرد ، بينما تحتاج الموجودات المفردة الأخرى إلى المادة لكي تكون مشخصة ، ولكن الواقع أن المذهب الأرسطي

في جعلته يتجه نحو إعلاء مكانة الصورة كعامل أساسي في وجود الجوهر للفرد
بينما تعتبر المادة مجرد مقوم وقابل للصورة وهي بالقوة بيننا الصورة فعل ، وإذن
فوجود المادة إلى جوار الصورة في المركب منها ، يعتبر نوعاً من السلب لكمال
الصورة ، من حيث أن الصورة كفعل محض أشرف وأكمل من الصورة كفعل
في الجوهر المفرد المشخص .

واقه فعل محض وصورة خالصة وقائم بذاته وحاصل على وجود حقيق
لإيجابي ، ولهذا فإن فرديته تمتاز عن فردية الموجودات الأخرى من حيث أنها
ترجع إلى عدم افتقاره إلى الغير في وجوده ، فهو موجود مفارق يكفى ذاته
بذاته ^(١) وعلى هذا فلا يوجد تناقض في المرقف الأرسطي بصدد الوجود
المفرد .

وعلى أية حال فإن طبيعة التفرد في المعقول الخالص غيرها في المفرد المشخص
وكذلك فإن مجال النظر في كل منهما يختلف عن الآخر . فالمعقول الخالص
موضوع استدلال عقلي ، أما المفرد المشخص فيقع تحت الإدراك الحسي . ولهذا
كانت المادة ضرورية في تكوين وجوده ، وهكذا كل مكونات العالم المحسوس .

على أن تسليم أرسطو بأن المعقول الخالص المفارق للمادة حاصل على الوجود
الكامل المطلق من حيث أنه صورة خالصة لا تتخلطها المادة إنما يعتبر أكثر
اقتراباً من الموقف الأنلاطوني وأبعد عن الصورة الأرسطية للوجود الحقيقي
كما رسمها أرسطو في فلسفته الطبيعية .

٧- الحركات الأولية ومصادرها

لقد أثبت أرسطو إذن أنه يوجد بالضرورة جرح أو زلزال ثابت ، وغيره أن تعرفه كيف انتهت إلى هذا الموقف من بحثه في الحركة وأنواعها .

لقد أخذ أرسطو عن أفلاطون فكرة التعارض بين الحركات التي تبدو تلقائية كحركة النار إلى أعلى والحجر إلى أسفل ، وحركة السكان الحي التي يتحرك ويسكن بالإرادة والحركة الدائرية المستمرة للساكنات - التعارض بين هذه الحركات والحركات الأخرى المباشرة لها والتي ترجع إلى الدفع أو الشد .

ويتفق أرسطو مع أفلاطون في أن الحركات التي من النوع الأول حركات أصلية وأولية وطبيعية وهي الجنس الأول للحركة أما حركات الدفع والشد فهي حركات ثانوية آلية قسرية ، لا تفسر إلا بالقياس إلى الحركات الأولية لأنها مضادة لها من حيث أنها تقصر الأجسام على الحركة في اتجاه مضاد لحركتها التلقائية إلى أسفل .

فالآلات الميكانيكية ترفع الأجسام الثقيلة إلى أعلى وتحركها في اتجاهات مختلفة لتحقيق منفعة عملية ، بينما لو أفلت الحجر من قبضة الآلة الرافعة لمضى إلى الأرض أى إلى أسفل تلقائياً .

وقد أخطأ الذين حينئذ فسروا الحركات الأولية التلقائية للأجسام بطريقة آلية فإن ذلك معارض للتجربة والرأى الشائع .

وهذه الحركات الأولية تصدر عن حركات غير جسمية بطريقة غير آلية وقد ظن الأفلاطونيون أن هذه الحركات نفوس ، وبذلك جعلوا في الكون نفوساً محرّكة ، مما يمد استمراراً للزعة الشعورية القديمة ، ولكن أرسطو يعترض على هذا الاتجاه ويميز بين ثلاثة أنواع من الحركة : حركة المتحرك التي تنسجس إلى

مكلفها الجأص ، وحركة الكائن الحى ، ثم حركة السماوات التى لا تصدر عن
محركين من نفس النوع السابق .

فحركة الحجر إلى أسفل تختلف تماما عن الحركة الحيوية ، ذلك لأنها لا تبدأ
أو تنتهى إلا بفعل مؤثر خارجى يرفع ما يعوق وصول الحجر إلى مكانه في أسفل
بحيث يسكن الحجر حينئذ يصل إلى مكانه الطبيعى .

أما الحركة الحيوية كالحركة المكانية للحيوان فإنها ترجع إلى ميل أو رغبة ،
وتوافق الحركة مع هذه الرغبة بقدر ما تسمح به الظروف الآلية للحركة
والتكوين العضوى للحيوان ، وإذن فلدى الحيوان القدرة على البدء بالحركة
وعمل لإنهائها ، بينما العنصر المادى لا يمكن له أن يتحرك أو يسكن بنفسه فى أى
اتجاه مما كس لحركته الطبيعية إلى أسفل .

وأخيراً فإننا نجد حركة السماوات الدائرية تختلف عن حركة الكائن الحى ،
ومن ثم فإن أرسطو يميز بين ثلاثة أنواع من الحركات تقابل الأنواع الثلاثة
للحركة ، وهذه الحركات الثلاث هى :

محرك طبيعى للعنصر ، محرك الحيوان ، ومحرك السماوات

وتختلف هذه الحركات عن بعضها الآخر تمام الاختلاف ، إلا أنها تتصف بصفة
مشتركة واحدة وهى أنها ثابتة غير متحركة ، وليس صحيحاً ما ذهب إليه
أفلاطون من أن كل حركة إنما تصدر عن حركة سابقة عليها ، بل الصحيح أن كل
حركة إنما تصدر عن محرك لا يمكن أن يكون فى نفس الوقت متحركاً ، إذ أن
المحرك هو ما هو بالفعل بالنسبة للمحرك يكون بالقوة مثل الشيء الساخن الذى
يرفع درجة حرارة الشيء البارد ، أو كالعالم من حيث كونه يعلم الآخرين ، فإذا كان
المحرك متحركاً كما يقول أفلاطون فإنه ينبغي أن يكون الشيء الساخن ساخناً وغير

سأخبر في نفس الوقت ، وكذلك ينبغي أن يكون الشخص العالم عالمًا وجاهلاً في نفس الوقت ، إذ أنه من حيث كونه محركًا سيكون عالمًا بالفعل ومن حيث كونه متحركًا يكون عالمًا بالقوة أي جاهلاً . أما اتصال سلسلة المتحركات والحركات فإنها تؤدي في النهاية إلى ضرورة الوقوف عند محرك ثابت يحرك ولا يتحرك .

وقد أشار أرسطو في كتاب الطبيعة ^(١) إلى المحرك الذي يحرك نفسه فذكر أنه لن يكون في هذه الحالة بسيطًا بل سيكون مزدوجًا إذ أنه سيكون في نفس الوقت محركًا ثابتًا وفيه جزء يتحرك بهذا المحرك .

وإذن فقد اتضح لنا أن الحركات بأنواعها الثلاثة ترجع إلى أنواع ثلاثة من الحركات الثابتة . فحركة الجساد ترجع إلى الطبيعة ، وحركة الكائن ترجع إلى النفس ؛ وحركة السماء ترجع إلى المحرك الأول وتحت طائفة من المحركين الثواني .

ويرى أرسطو أن فكرة المحرك الثابت تتفق تمامًا مع فكرة الصورة أو الموجود بالفعل ، ذلك أن المحرك هو الموجود بالفعل في حالة تحريكه لتحرك في إمكانه الخروج من القوة إلى الفعل ، وهذا المحرك لا يقوم بفعل التحريك فحسب بل هو أيضا الذي ينظم الحركة بطريقة تجعل المادة معدة لاستقبال الصورة في المتحرك ففعل المحرك إذن تحريك وتنظيم معا .

وإذا كانت دراسة المحركين الأولين أي الطبيعة والنفس ترجع إلى العلم الطبيعي فإن دراسة طبيعة محرك السماوات وخصائصه تدخل في نطاق العلم الإلهي .

يقول أرسطو ، ومن الاضطراب أن يوجد جوهر أزلي غير متحرك ، فإن

الجوهر يتقدم على سائر الموجودات ، فإن كانت الجواهر فاسدة ، فالأمور كلها تكون فاسدة . إلا أنه ليس يمكن في الحركة أن تكون كائنة أو فاسدة ، وذلك أنها دائمة ، ولا الزمان أيضا : فإنه ليس يمكن أن يوجد متقدم أو متأخر ، إن لم يكن زمان . والحركة أيضا يجب أن تكون متصلة على مثال الزمان : فإن الزمان إما أن يكون هو الحركة ، أو انفصالا لها ، وليس من الحركات شيء متصل سوى الحركة المكانية ، ومن جملة هذه ، الحركة الدورية .

« فإن وجد محرك أو فاعل وهو لا يفعل شيئا ، لا توجد حركة ، أو يكون في الشيء قوة ولا يفعل : فلا تكون فائدة في وجوده ، كما أنه لا فائدة في فرض جواهر أزلية ، كما فرض أصحاب الصور ، فإن فرض مبدأ واحد وفيه قوة على الحركة ، فليس في هذا أيضا كفاية ، ولا إن كان أجزاء من الصور . فإنه إن لم يفعل لم توجد حركة ، ولا أيضا إن فعل - مع كون جوهره بالقوة - توجد حركة أزلية ، وذلك أن الموجود بالقوة يمكن ألا يفعل . فيجب أن يكون جوهر مثل هذا للبدأ فعلا ، ويجب أن تكون هذه الجواهر من دون هيرلى . » (١) .

وإذن فلا بد من التسليم بوجود محرك فاعل لا تخالطه قوة ، وإلا كنا كالذين يحدثون الأمور من الظلة وما هو غير موجود .

وإذن فإذا كان يوجد بالضرورة شيء يتحرك حركة دائرية دائمة وهو الفلك المحيط أو السماء الأولى فإنه يجب أن يوجد ما يحركها تلك الحركة ، ولما كان كل

(١) م. س المقالة الثانية عشر ف ٦ -قرة ١٠٧١ ب . وقد آثرنا أن نستفيد بالترجمة العربية القديمة للنسب الارسطي . والمرجح أن مترجما هو اسحق بن حنين . راجع أرسطو عنه العرب - تحقيق عبد الرحمن بدوي ، ١٩٤٧ . ص ٣ وما بعدها .

فما يتحرك ويحرك يعتبر متوسطا بين الأشياء ، فإنه يتمين أن يوجد ما يحرك بدون أن يتحرك بفعل محرك آخر — كما سبق أن ذكرنا — وذلك من حيث كونه موجودا أزليا وجوهرا وفاعلا محضا ، ويكون تعلق التحريك به ككـتـلـهـ بالمعشوق والمقول .

هذا المحرك الثابت هو العلة الأولى للحركة في الوجود ، وهو علة غائية للوجودات من حيث أنها تتحرك باتجاهها نحوه كـمـعـشـوق وكـمـقـول .

The final cause; then, produces motion as being loved but all other things move by being moved (1)

ولا يمكن أن يطرأ أى تغيير على ذات هذا المحرك الأول من حيث أنه يحرك ولا يتحرك ، وهو حاصل على وجود ضرورى ، صفته الغير الاسمى ، وهذا هو أكمل وجود يليق بالمبدأ الأول بحيث لا يمكن أن يوجد على غير ما هو حاصل له من الوجود .

وقد أخطأ ألفيناغوريون وسبوسيبوس حينما رفضوا التسليم بأولية الوجود للجمال الاسمى والجمير الاسمى ، استنادا إلى تفسيرهم الرياضى للوجود فكيف يمكن أن توجد البذرة بدون الشجرة ؟ أو كيف يمكن أن يوجد الجنين بدون تأثير إنسان كامل سابق عليه في الوجود .

(١) م س - المجلد الثانية عشر - ف ٧ -قرة ١٠٧٢ أ - ترجمة Ross -
راجع تفسر الترجمة العربية حيث يقول أرسطو (وتحريكه إنما هو على طريق أنه مشوق وسفوق ، فالأشياء المحركة على هذه الجهة إنما تحرك من غير أن تتحرك . وفي المبادئ الأول المعشوق والمقول هما شئ واحد وما هو حسن نفعه ونفعه لا نراه حسنا . والأول يخصاره لا نراه حسنا . ونفعه ، لا نلاحظه . وليس إنما نلاحظه لا نلاحظه . واجتماعه الحق إنما هو لما يقبل من العلة الأولى) . من ترجمة اسحق بن حنين .

« before the seed there is a man — not the man produced from the seed, but another from whom the seed—comes »

و يستند عالم الطبيعة والسموات إلى هذا المبدأ الأول وحياته كلها غبطة تامة ما دام فعله لذة دائمة لذاته ، وإن ما نشر به نحن من لحظات النقطة الخاطئة يضر الله به دائماً ، فاقه هو الحيلة بالفعل ، لأن فاعلية التعقل هي الحيلة ، واقه فعل محض ، وفعل الله القائم بذاته هو الحيلة ذاتها الحيلة الأسمى والالزية .

« We say therefore that God is a living being, eternal most good, so that life and duration continuous and eternal belong to God :, for this is God » (1)

ونمت مشكلة تتعلق بالتعقل الإلهي وهي كيف يعقل الله ؟

فاذا كان الله عقلاً ، وهو لا يعقل ، فليس في هذا شيء من الكرامة ، لأنه سيكون كالتائم ، وهذا محال ، وإن كان يعقل شيئاً آخر غير ذاته ، أى أن ذاته لا تكون موضوعاً لتعقله ، بل تكون فيه قوة على ذلك فحسب ، فهو إذن ليس الجوهر الأفضل ، لأن سموه وفضيلته إنما ترجع إلى تعقله ، وسواء كان التعقل في الجوهر الإلهي بالقوة أو بالفعل فإن المهم هو موضوع تعقل هذا الجوهر ، أيكون موضوعه ذاته أم شيئاً آخر ؟ وإذا كان شيئاً آخر ؟ قبل يكون هذا الشيء هو الموضوع الدائم لتعقله ، أو تكون هناك موضوعات مختلفة إن الموضوع يتزوج العقل من القوة إلى الفعل ، وعلى هذا سيكون موضوع التعقل أسمى من العقل ، كما هو الحال في الإنسان ، ومن ثم فإن مثل أفلاطون - وهي الموضوعات الدائمة

للتعقل الإلهي ، التي يتأملها الصانع كتناذج لتكوين العالم المحسوس - ستكون أسمى من الذات الإلهية .

وكذلك هل يعقل الله الخير أو أى شئ . هارص ؟

من الواضح أنه « يعقل ما هو أكثر ألوهية وكرامة ومعقوية » ولا يتخير ، فالتخير فيه انتقال إلى الانقاص ، وهذا هو حركة ما ، فيكون هذا العقل ليس عقلًا بالفعل ولكن بالقوة . وإذا كان هكذا ، فلا محالة يلزمه السلكال والتعب من اتصال العقل بالمعقولات ^(١) . وقد تبين لنا كيف أن موضوع التعقل أفضل من التعقل . على الرغم من أن فعل التعقل قد ينصب على ما هو شر وناقص .

ويميل أرسطو هذه المشكلة بقوله « لما كان الله هو الموجود الإلهي ، وأنه لا يوجد معقول لديه ، أسمى من ذاته ، فهو يعقل ذاته ، فهو إذن عاقل ومعقول » ^(٢) . فالذات الإلهية إذن هي موضوع التعقل الإلهي من حيث أنها أفضل الموجودات وأكملها وأشرف المعقولات على الإطلاق .

وفي نطاق الأمور المعقولة التي لا تخاطبها المادة يكون فعل التعقل وموضوع التعقل شيئًا واحد ، وهذا هو حال الجوهر الإلهي . وهذا التعقل أزلي لأن الذات الإلهية غير مركبة ولا منقسمة إلى أجزاء . وليس في العقل الإلهي أى نوع من العمليات العقلية الانسانية كالأحاساس والتخيل والتفكير .

(١) من ترجمة أسحق بن حنين لمقالة اللام — الفصل التاسع

(٢) « الله معقول وممشوق وهو أسمى موجود ؟ وهو العقل والمائل والمقول » .

ما بعد الطبيعة — المقالة الثانية عشر — ف ٩قرة ١٠٧٤ ب

وقد ذكر أرسطو في كتاب النفس (قرة ٤٠٧ أ) أن العقل هو المعقولات ، أى أنه أرجح المائل الى المنقول ، فلا توجد ثنائية بين المائل والمنقول ، ولا تأثير من العقل على المنقول . فانه هو العقل والمائل والمنقول .

من الواضح إذن أنه يوجد جوهر أزلي ثابت معقول مفارق للأشياء المحسوسة ليس فيه أثر للقوة أو للمادة أو للعدم ، ولا حيز له ولا مقدار ، ولا كثرة في ذاته أصلاً ، وهو غير منفصل لا يخضع للحركة لا بالذات ولا بالعرض ، لأن جميع أنواع الحركة لا بد من أن تكون في مكان ، وفعله واحد غير متغير . (فالواحد لا يصدر عنه إلا الواحد) (١) .

وهو يفعل ضرورة لا اختياراً ، وهو خارج العالم وعلة غائية لحركته من حيث أنه لا يمكن أن يحرك العالم بالماسة وهو لا مادي والعالم مادي . ومع أنه علة نظام العالم من حيث أنه معشوق إلا أنه لا يعلم شيئاً عن هذا العالم ولا يعنى به ، إذ هو يعلم الموجودات من خلال ذاته التي تعتبر نموذجاً للوجود .

وأخيراً فهو عقل يتأمل ذاته أزلياً أى أنه العقل والعاقل واللعقول .

٨ : المحركون الثنوائى وحركات الافلاك

تكلّمنا عن المحرك الأول الثابت الذى لا تصدر عنه سوى حركة واحدة أزلية هي الحركة المكانية الأولى البسيطة للكون أو حركة السماء الأولى أو الفلك المحيط .

ولكن هناك حركات مكانية أخرى أزلية تلى هذه الحركة الأولى وهي الحركات الدائرية للكواكب وكل حركة من هذه الحركات يجب أن يكون المحركون المتقدمون عليها جواهر أزلية أيضاً . ومن ثم فيتبين أن يوجد عدد من الجواهر الازلية الحركة والغير المتحيزة ، بقدر أعداد حركات الكواكب ويرتب هؤلاء المحركون الثنوائى بحسب ترتيب حركات الكواكب .

(١) وهذه قضية - يقول بها أفلاطون والمشاؤون الإسلاميون فيما بعد - لأنها نتيجة لازمة

من تعريفه أو سطو للجوهر الإلهي .

ولكن تعرف عدد المحركين الثواني يجب الرجوع إلى علم الفلك .

(١) علاقة علم الفلك بالعلم الإلهي :

إن الصورة التي يرسمها أرسطو لعالم السماء استمد هامن آراء الفلكيين والمهندسين التي كانت دائمة في القرن الخامس قبل الميلاد .

فقد وجد أرسطو تصوراً رياضياً للعالم عند الفلكيين ، وتصوراً آخر للعالم عند الطبيعيين .

فالطبيعيون يركبون السماء من نفس طبيعة الكواكب المحسوسة ويمثلونها عاصمة لحركات الكون والفساد ، وهم يرون أن في الكون حركة كلية أزلية لا تترك أي شيء في ثبات .

أما الفلكيون ومنهم أفلاطون وإيدوكس فقد وضعوا محل السماء المحسوسة سماً أخرى ذات تركيب هندسي ثابت يتألف من دوائر وأقلاك متداخلة لكل منها حركة منتظمة معينة ، أي أن لكل فلك حركته الخاصة به والتي لا ترد إلى حركة فلك آخر غيره . وهذه النظرة تظهر بوضوح التعارض التام بين المنهولية التامة للوجودات السماوية والتغيرات المستمرة للوجودات الأرضية .

وقد قبل أرسطو النظام الفلكي الذي وضعه إيدوكس ولكنه حاول البحث عن الأسباب الطبيعية لهذا النظام .

وقد لاحظ من ناحية أخرى الصلة الوثيقة بين الفلك والعلم الإلهي ، ولهذا فقد حاول أن يضع علماً فلكياً إلهياً ، ووضع على قبة الكون محركاً معقولاً غير متحرك شبيهاً بالنفس في علاقتها مع الجسد .

(ب) حركة السماء الدائرية :

لما كانت الحركة الدائرية الأزلية خاصة بموجوبات علم السماء من حيث أن

السيارات تشتمل أن تحيا حياة شبيهة بحياة الحرك الأول ولكنها تسير من ذلك لماديتها ، فتكتفى بمحاكاتها بالتحرك حركة متصلة دائمة هي الحركة الدائرية (٢) لهذا فقد بحث أرسطو في طبيعة هذه الحركة وحاول أن يبين أسبابها الطبيعية .

فذكر أن الطبيعيين أخطأوا حينما ظنوا أن الحركة السكونية والاستحالة أى التغير الكيفي ، من الحركات الأزلية التامة رغم أن لها بداية ونهاية ، والواقع أن الحركة الدائرية وحدها هي الحركة الأزلية البسيطة التامة ففى تختلف عن الثقلة وعن الاستحالة فى أن أى نقطة فيها يمكن أن تبدأ نقطة بداية أو نهاية أو وسط ، أى أنه لا يمكن التمييز فيها بين بداية ونهاية (٢) . وتوجد شروط هذه الحركة فى طبيعة الجوهر الساوى المركب من العنصر الخامس أى الأيمن الذى يختلف فى طبيعته عن العناصر الأربعة الأرضية ، ومن خصائص هذا الجوهر قدرته على الحركة بانتظام . وإذن فالحركة الدائرية حركة وحيدة بسيطة ومستمرة ، ومن يصلح لتحقيق فكرة الحركة الأزلية التى كان يبحث عنها الطبيعيون .

وهذه الحركة الأزلية - من ناحية أخرى - حركة ذات ضرورة مطلقة ، لأنه لا يوجد زمان بدون حركة - كما سبق أن ذكرنا .

وإذن فحركة السماء حركة دائرية أزلية ضرورية لا بداية لها ولا نهاية من حيث أنها ليست حركة بين أعداد كالحركات الأخرى .

(١) وكذلك جميع موجودات ما تحت فلك القمر الخاضعة للسكون والاضداد فانها تعمل بقدر ما تسمح به مادتها لتتشبه بحركة السماء الدائرية . ومن ثم فإن جميع الأبداء الطبيعية أيضا تتضمن قطعا من الطبيعة الإلهية (الأخلاق التيقوماخية - المقالة التاسعة - ق ١٦٤) .

(٢) مكتتاب الطبيعة - المقالة الثامنة .

ومن ثم فليس هناك بداية للخلق ، وليس تمت أصل زمى لنظام للوجودات السماوية (١) ، بل إنها تتحرك حركات دائرية دائمة بفعل محركها الأرضيين . فما عدد هؤلاء المحركين بحسب الحركات الدائرية التي تصدر عنهم ؟

١ - محركو الكواكب :

يذكر أرسطو أن إيدوكس يرى أن كلا من حركة الشمس والقمر تجري في ثلاثة أفلاك ، أما حركات الكواكب الأخرى فإنها تجري في أربعة أفلاك وقد أشار كاليبوس Callippus إلى نفس مواضع الأفلاك التي ذكرها إيدوكس ولكنه يضيف فلكين آخرين لكل من الشمس والقمر وفلكاً آخر لكل من الكواكب الأخرى ما عدا كوكبي زحل والمشتري ، وذلك بحسب أرصاده الفلكية - على ما يقول - .

وبالإضافة إلى هذا فإنه يرى أنه - لكن يمكن تفسير هذه الأرصاد - يجب أن يكون لكل كوكب أفلاك أخرى تفسر الحركات المضادة التي تعيد الفلك إلى حركته الأولى .

وينتهى أرسطو إلى القول بأن عدد الأفلاك المحركة للكواكب والأفلاك الأخرى ذات الحركة المضادة - بحسب التنظيم الفلكي الذي أخذه عن إيدوكس وكاليبوس - يصبح خمسة وخمسين ، وإذا لم تضاف للشمس والقمر الحركات المضادة فإن مجموع الأفلاك يصبح سبعة وأربعين فقط (٢) .

(١) ما بعد الطبيعة - المقالة الخامسة - ف ٨قرة ١٠٦٩ ب ، المقالة الثانية - ف ١

قرة ١٠٤١ ب .

(٢) م - س المقالة الثانية - قرة ١٠٧٣ ب يقول أرسطو (ترجمة أسحق بن حنين) =

ويكون هذا العدد هو عدد الجواهر والمبادئ الثابتة أى عدد المحركين الثباتى للكواكب . وكل محرك منها جوهر أزلى مفارق وصورة خالصة لا تغايلها المادة .

ويستخدم أرسطو نفس صيغة دليل المحرك الأول لإثبات وجود هذه الجواهر المحركة ، إذ يجب الانتهاء فى كل حالة إلى محرك ثابت لا يتحرك ولكنه يعتبر متحركاً بالعرض مع فلكه كحركة النفس فى الجسم الذى يتحرك . وقد أشار القدماء إلى الجواهر المحركة الثابتة ولكنهم قالوا بأنها آلهة ، والواقع أنها ذات طبيعة إلهية من حيث أنها عقول مفارقة ، إلا أننا يجب أن نرفض (١) ما الحقه بها القدماء من أساطير وصور بشرية وحيوانية لإرضاء العامة ومنفعة الدولة .

« وبعد المحرك لكل يوجد جسم يتحرك حركة بسيطة وهى التى يحركها الجواهر الأول، ومن بعده توجد متحركات أخرى أزلية ، وهى أفلاك التنجيرة (السيارة) ، فأما أن الجسم المتدير هو أزلى ولا وقوف لحركته ، فهو شئ قد تبين فى الطيريات ، وكل واحد من هذه المتحركات يجب أن يكون بحركة من جوهر أزلى غير متحرك . فطبيعة السكواكب إذا كانت أزلية ، فالحرك لها أزلى ، وأقدم من المتحرك ، فإن الذى يتقدم الجواهر يجب أن يكون جوهرأ ومن الإنططار أن تكون هذه الجواهر الأولية بالذات أزلية وغير متحركة ولا عظم لها تقدمنا قفلناه ، فأما أنها جواهر وأن منها متقدم ومتأخر بحسب السكواكب المتحركة ، فظاهر . فأما الوقوف على عددها فيجب أن يكون من العلم الحاس بالقلسة من التسالم ، وهو علم التنجيم فانه لا تنظر فى شئ من الجواهر ، لكن فى الأعداد والأعظام . وأما عددها هذه الحركات ، فانه ظاهر للذين نظروا فى هذا العلم نظرا صحيحا وهو خمسة وخمسون أو سبعة وأربعون . فعدد الحركات هو هذا ، وكذلك عدد الجواهر المحسوسة المتحركة والمبادئ غير المتحركة . والعلم الضرورى فى ذلك تركه لمن هو أقوى » .

(١) هذه الفقرة إجمال لأقوال أرسطو ورأيه فيها قال به القدماء من أن الجواهر المحركة آلهة .

العالم واحد :

وعلى الرغم من تعدد الجواهر المحركة إلا أن أرسطو يؤكد أن العالم واحد لأنه إذا وجدت هذه عوالم فستكون مبادئها الحركة واحدة من حيث الضرورة . كثير قبل العدد ، ولكن الكثرة تأتي من طريق المادة ، لأن تعريفاً واحداً يتطبق على سقراط وغيره من البشر من حيث أن كل واحد منهم إنسان ، وأن المادة الجسمية لكل منهم هي التي تجعلهم أفراداً متعددين ، ولكن للبداية الأولى مفارقة لا مادة فيه ، لأنه الحقيقة الكاملة ، وهو واحد من حيث العدد ومن حيث الماهية والتعريف ، وفعله واحد لا يتغير ، أى أن موضوع حركته الذى يتحرك دائماً وباستمرار لا بد وأن يكون موجوداً واحداً وإذن فلا يوجد غير عالم واحد (١) .

* * *

تعقيب :

رأينا إذن كيف يحدد أرسطو مكانة الله كمحرك أول في تخطيطه العام للوجود ، ونجمل اعتراضاتنا عليه بهذا العدد فيما يلي :

(١) تمس — المعلقة الثالثة — . فقرة ١٠٧٤ أ .

يقوله أرسطو (ترجمة أسحق بن حنين) : « فأما أن العالم واحد ، فظاهر . وذلك أن العوالم إن كانت على مثال الناس . فيجب أن تكون الملل الأولى أكثر من واحد ، (مع كونها) مضافة إلى الضرورة . فالكثرة إما تكون بحسب المبدأ ، فكثرته هذه لأنها في العدد . والصورة واحدة : كالإنسان الشامل لسقراط وغيره من أشخاص الناس وأما للماهية فهي موجودة لتقديم لأنه ليس بنى حيوان . وذلك أن الواحد بتقديم المحرك غير المتحرك هو بالفعل والصورة والعدد . والجسم المتحرك عن هذا يجب أن يتكون حركته متصلة ، ويكون واحداً بالعدد . فإذ كان الأمر على هذا قلنا لم واحد » .

أولاً : أن القول بقدم العالم وأزلية الحركة وإنكار الخلق ، يجعل المبدأ لا
جزء منه الضروري وهو الإيجاد أرحمى بمجرد الحفظ والعناية . فانه يجب
للمذهب الأرسطى خاضع للضرورة الكونية أى لبداً المحتمة ، ثم كيف يمكن
لها لا اختيار له أى لا حرية له فى الفعل ، ولا يعلم شيئاً عن موجوداته ، إنه
كالتابع فوق قوة هرم وقد حيل بينه وبين أن يرى ما تحته .

ثانياً : إن وظيفة المحرك الأول الرئيسية هى أن يحدث الدفع الأول
للوجود ، وكيف يتم ذلك والله غير ماضى والعالم ماضى ؟ .

لقد رجع أرسطو عن القول بالمهاسة لهذا السبب ، ولكنه لم ينجح فى إيضاح
كيفية إحداث هذه الدفعة الأولى ، فلا يمكن أن تقبل فكرة تحريكه للعالم على
أنه حلة غائية له ، إذ أنه لا بد للحركة من فعل من محرك فاعل حاصيل على
إيجابية الفعل .

ثالثاً : ماذا يعنى أرسطو بعشق الموجودات لله ؟ وما الذى تمسقه فيه ؟

وما هى مكونات الجوهر الإلهى التى تصلح لأن تكون موضوعاً لعشق
للموجودات ؟ إن الكالات الإلهية غير ذات محتوى عند أرسطو ، إذ أن مجرد
وصف ذاته بالكمال المطلق إنما يكون لغواً إذا لم تكن قد وسعنا دائرة الفعل
الإلهى وجعلنا الله فاعلاً على الحقيقة لا على المجاز . ثم ما هو معنى النبطة الإلهية
والتأمل الإلهى فى مذهب يعطل الذات الإلهية ويخلع عليها ثباتاً وسكوناً مطلقاً
ويجردها من المعنى الكامل للحياة الأبدية القائم على الفعل والتقديرية الممتدة فى الأزمان
التكررى . إن موقفنا كهذا كان يجب أن يورث إلى ما سبق قوله أفلاطون فيما بعد
من أن الله كالنقطة الواضحة ، فهو ذات مفرقة ومع هذا فهو حاصيل معنى بظهوره .

على أسمى الكالات ، إن المعجز عن إدراك حقيقة مكونات الشخصية الإلهية وعناؤها مع البناء الوجودي ، قد أدى بأمثال هذه المذاهب إلى تخطيط الوجود بمحور من الله ثم محاولة الربط بينهما بطريقة تعسفية ، وتعود لتضفى على الوجود الالهي أسمى الصفات وأشرفها دون أن يكون لهذه الصفات أدنى تأثير في المخطط الوجودي ، فتكون هذه الصفات مجرد أفاظ لا مدلول لها .

وأما : كيف تكون الماهية الإلهية نموذجاً للعالم واقع لا يعلم شيئاً عن هذا العالم وليس له أى تأثير في تكوينه . وإذا كان الله غير فاعل على الحقيقة فكيف تم هذا التوافق والتماثل بين الماهية الإلهية والعالم ؟ أليكون ذلك من قبيل الصدفة أو من قبيل الانسجام الأزلي ؟

إننا نستطيع أن نؤكد - بحسب أقوال أرسطو - أن هذا التماثل لم يحصل بإرادة الله ، إذ أن الله عند أرسطو لا إختيار له كما سبق أن ذكرنا والانسجام الأزلي يخلع على العالم قدرة ذاتية مساوقة للقدرة الإلهية .

والحق أن القول بأن الماهية الإلهية نموذج للعالم إنما يعد ترديداً لما ذكره أفلاطون عن الماهية وعن مثال الخير رئيس عالم المثل . ففيم إذن كان النقد الشديد الذي وجهه أرسطو إلى أفلاطون ، وقد انتهى به المطاف إلى الموقف الأول الذي التزمه أستاذه في محاوراة الجمهورية عن الله وصفاته ؟

وأخيراً فإن القول بمقول محرك الكواكب لها نفس الطبيعة الإلهية من ناحية أرسطو إنما يعد إيماناً منه في تجريد المحرك الأول من صفات الألوهية الكاملة . وسيكون لهذه القول دورها الكبير في مذهب الفيض عند المسلمين ، ولم يقطن فلاسفة الإسلام إلى أن وضع هذه القول التي تعتبر آلهة صفاتاً إلى جانب

الله إنما يتعارض مع ما خصوا به الله من صفات فعلية ثبوتية سامية بحسب
النصوص الدينية .

الحق أن الله - بحسب منطق المذهب الأرسطي - لا يعدو أن يكون
صيغة منطقية اقتضتها حتمية نظام الوجود فخلعت عليها صبغة وجودية ، أريد
لها أن تتضمن صفات الكمال المطلق المتعلقة بإله فعال على الحقيقة ، ثم تعذر
تبرير إلحاق هذه المكونات بها .

المفصل الثامن

الأخلاق

١ - الأخلاق فرع من السياسة

يبدأ أرسطو كتاب الأخلاق النيقوماخية (١) بقوله : إن كل فن وكل
فحص ، وكذلك كل فعل واستقامة ، إنما يقصد به أن يستهدف خيراً ما ولهذا
السبب فقد قيل بحق : إن الخير هو ما يهدف إليه الجميع . ولكن يوجد
اختلاف ما بين الغايات ، . ويستطرد أرسطو فيذكر أن الغايات قد تكون في
في الأعمال نفسها أو في نتائجها . وإذا كانت هناك غايات منفصلة عن الأعمال
المؤدية إليها ، فإن من طبيعة هذه النتائج أن تكون أفضل من الأعمال .
وتعددت الغايات بحسب الأعمال والفنون والعلوم . فمثلاً الصحة غاية فن الطب
والسفنينة غاية فن بناء السفن ، والنصر غاية الفن العسكري ، والثروة غاية فن
الاقتصاد . ولكن بعض هذه الفنون قد يكون فروعاً لفنون رئيسية
أخرى ، ومن ثم فإن غايات الفنون الرئيسية تفضل دائماً غايات الفنون الفرعية
لأن الذي يمارس الفنون الفرعية إنما يقوم بذلك من أجل الفنون الرئيسية .

فإذا كانت هناك غاية ما لأفعالنا نطلبها لذاتها — بحيث يكون كل فعل
لنا موجهاً لطلبها — (على اعتبار أننا لا نطلب شيئاً من أجل شيء آخر ، وهكذا
إلى ما لا نهاية بحيث يصبح مطلبنا عبثاً أجوف) فن الواضح أن هذه الغاية
التي نطلبها ليست سوى الخير والخير والافصى ... أفلا تكون المعرفة عظم

(١) الأخلاق النيقوماخية — الكتاب الأول — الفصل الأول برقم ١٠٩٤ .

كبير على حياتنا ؟ لنحاول إذن أن نحدد ما هو الخير : وما هي العلوم والملاسلات التي يكون الخير موضوعا لدراستها .

إنه ليبدو لنا في وضوح أن الخير موضوع دراسة أكثر الفنون إحاطة وشمولا أي فن السياسة ، وهو الفن الرئيسي المسيطر على سائر الفنون ، وذلك لأن فن السياسة هو الذي يحدد أنواع العلوم التي يجب أن تدرس في أي دولة ، والتي يتعين على كل فئة من المواطنين أن يتعلموها ، والقدر الذي يسمح لهم بتعلمه منها . وبما لا مرأى فيه أن أسس المهارات وأكثرها أهمية في حياة المجتمع إنما تقع تحت دائرة فن السياسة ، مثل : الفن العسكري ، وفن الاقتصاد ، وفن الخطابة (١) .

فإذا كانت السياسة تستخدم العلوم والفنون الأخرى - بل إن هذه العلوم تنضوي تحتها - وكانت السياسة أيضا هي التي تمين ما ينبغي لنا أن نفعله وما لا ينبغي لنا أن نفعله عن طريق التشريع ، لذلك فإن غاية علم السياسة يجب أن تشمل على غايات العلوم الأخرى ، بحيث تكون هذه الغاية هي خير الإنسان .

ومن ثم فإن خير الدولة مقدم على خير الفرد وأسمى منه وأكثر اكتمالا حتى ولو كان خير الفرد يتمشى مع خير الدولة ، هذا على الرغم من أن تحصيل الخير لفرد واحد أمر يستحق التقدير ، إلا أن تحصيل خير الدولة أو المدينة أفضل من ذلك وأكثر تشبها بالفعل الإلهي .

فالأخلاق إذن علم عملي وهي جزء من العلم السياسي ، ولا يقدر هذا في قيمة الأخلاق إذ أنها الدولة أقدر على تحقيق الخير والأخلاق الفاضلة للأفراد مادام أنها تسعى واحدة عند الدولة وعند الأفراد .

٢- منهج البحث في علم الاخلاق :

وبعد أن حدد أرسطو مركز الاخلاق كدراسة بين العلوم العملية وصلتها بالسياسة يشرح في تعين أفضل المناهج التي تصلح لدراسة السلوك الاخلاقي ، فيذكر أن المناقشة حول هذا الموضوع ومعرفة قواعد السلوك الاخلاقي لن تكون كاملة وواضحة إلا بقدر ما يسمح به مجال البحث ، إذ أننا لا يجب أن ننشد الدقة في مثل هذا الموضوع ، ذلك لأن الأفعال التي يبحث فيها العلم السياسي - والاخلاق فرع منه - تكون دائماً موضع اختلافات كثيرة بين وجهات النظر لهذا كانت موضوع اتفاق وليست موضوع تصديق يقيني كما هو الحال في العلوم النظرية مثلاً .

فالناس يختلفون فيما بينهم على تحديد قيمة الخيرات لأن بعضهم قد حاق بهم الضرر نتيجة لثرواتهم أو شجاعتهم أو كرمهم ، وهذه أمور تعارف الناس على أنها من قبيل الخيرات . ويستطرد أرسطو فيذكر أنه سيشير إلى وجهة النظر الحقة في هذه الأمور في إيجاز وبطريقة عامة لأنه يبحث في أمور لا يعتبرها جميع الناس حقاً بل الأغلبية منهم فقط . والرجل المثقف يتعين عليه أن يبحث في كل موضوع بقدر ما تحتمله طبيعة هذا الموضوع من الدقة . فننظر الرأي أن طالب الرياضى باستدلالات احتمالية أو أن طالب الخطابي باستدلالات عليية (١) .

ولما كان كل فرد يستطيع إصدار أحكام صحيحة عن الأشياء التي يعرفها جيداً ، بحيث أن كل من عرف موضوعاً ما يكون حكماً صالحاً بصده ، لذلك فإن الفرد الذي تلقى ثقافة عامة شاملة ومحيطه يكون حكماً صالحاً على وجه العموم .

ويخرج أرسطو من هذه المقدمات إلى القول بأن الصليب لا يصلح لظواهر العلم السياسي، أو الأخلاق لأنهم لم تتجمع لديهم تجارب عديدة عما يحدث في الحياة من أفعال، وهذه الأفعال هي التي تبدأ منها مناقشات هذا المعلم وتعود حولها، وكذلك لأن الصليب يميل - في الغالب - إلى اتباع هواظيق وانفعالاته بحيث تصبح هذه الدراسة عبثا وغير مجدية لأن غايتها في الأصل ليست مجرد الميراث بل العمل . فالأخلاق لا تصدر عن الطبيعة بقدر ما ترجع إلى العرف والتقاليد الموروثة . لهذا كان من الضروري أن يكون المنهج في دراسة الأخلاق متمشيا مع طبيعة المشكلات التي تبحث فيها (١) أي أن تبدأ من تجارب الأفراد الواقعة في ميدان السلوك الأخلاقي ثم نحاول استخلاص مبادئ هذا السلوك بدون الرجوع إلى أي مبدأ يتجاوز التجربة الجزئية الواقعية (٢) ومعنى هذا أن المنهج في الأخلاق لا يقوم على الاستدلال البرهاني بقدر ما يستند إلى التجربة الواقعية . وقد أخطأ أفلاطون حينما أرجع الإخلاق إلى العقل وربط السلوك الأخلاقي بمثل أعلى هو الخير بالذات ، ذلك لأننا لا نجد هذا المثل الأعلى في التجربة إذ أنه يتجاوز السلوك الواقعي للأفراد .

٣ - السبلدة غاية لكل فعل انساني

... يتساءل أرسطو عن تلك الغاية القصوى التي يبحث عنها علم الأخلاق ؟ أو بمعنى آخر ، ما هو الخير الأعظم الذي يتحقق في العمل والذي تستهدفه الأفعال الإنسانية ويكون منتهى الغايات وله قيمة في ذاته أي لا يقتصر إلى أي شيء آخر ؟ يجيب أرسطو على ذلك بأن نعمت اتفاق بين الناس - علمتهم وخلصتهم على السواء - على أن السعادة هي الخير الأعظم ، والناس جميعا يقرنون السعادة بالحياة الطيبة

(١) م. س - الكتاب الأول - ف ٣ - فقرة ١٠٩٥ .

(٢) م. س - الكتاب الثاني - ف ٤ - فقرة ١٠٩٤ .

وبالجمل الطيب . وقد كان هذا الرأي شاعرا عند اليونانيين هل جسر أرسطو ، إذ كانوا يزود أن كل فعل يقوم به الفرد إنما يستهدف من وراءه تحقيق السعادة لنفسه ، وليس تحقيقا لمطالب الآلهة أو لآى مبدأ غيبي آخر . إذ أن اليوناني كان يعتقد أن الحياة على سطح الأرض أفضل وأكمل من الحياة في جلم آخره ، ولهذا فثقه جهد على أن يحقق السعادة الكاملة لنفسه في هذا العالم فحسبه .

ولكن الناس يختلفون في فهمهم للسعادة ، وتختلف آراء غالبيتهم في تفسيرها من تفسير (الحكيم) لها ، إذ أنهم يرون أنها تتعلق بأمور سهلة واضحة مثل : اللذة والثروة والشرف ، ومع ذلك فهم يختلفون فيها بينهم على أيها الحق بالسعادة بل إن الشخص الواحد قد يرى السعادة في الصحة حينما ينزل به المرض ، ثم يراها في الثروة حينما يكون معدما . وقد يجيب للناس جميعا بمن يطلبون مثلا أهل فوق مستوى إدراكهم رغم جهلهم به . ولكن الذى لا يعرف حقيقة الخير الأسمى لا يمكن له الاستفادة من حكمة الآخرين القائلين به ، لهذا يجب أن تبدأ بالتحيرات الجزئية الواقعة لمرى أيها يؤدي إلى تحقيق السعادة وهذا يغفل منهج الأفلاطونيين الذين بدأوا بحشهم في ميدان الأخلاق بأن وضعوا فوق جميع التحيرات غيرا مفارقة قائما بذاته وسببا لهذه التحيرات (١) .

٤ - مراتب الحياة الأخلاقية :

إذا استعرضنا حياة الأفراد فإننا نجد فيها ثلاث مراتب للسلوك الأخلاقي (٢)

وهى : حياة اللذة ، وحياة التشريف السيلسي ، ثم حياة التعامل أو الحكمة .

أ - فن حيث حياة اللذة ، نجد أن غالبية الناس ولاسيما السوق منهم يفضلون

حياة اللذة أى حياة العبيد والبهايم على أى شىء آخر ، وهم يطلقون بين الطلبة

(١) م - س - الكتاب الاول - ف ٤ - فقرة ١٠٩٥ ب .

(٢) م - س - الكتاب الاول - ف ٥ - الفقرة المعلقة .

والخير الأقصى، أى السعادة، وهذا هو سبب انفضاسهم فى حياة البور والروح واللذة . ولا يمكن أن تكون اللذة هى الخير الأقصى للإنسان لأن الإغراق فى ممارستها يجلب له الضرر والأذى ومن ثم لا تتحقق له السعادة . على أن اللذة ليست شراً فى ذاتها^(١) على وجه الإطلاق فإنها تكون مصاحبة لتنام أى فعل، ونتيجة مباشرة له، وقد تكون شرطاً لتحقيق الخير الأقصى . أما اللذة التى يجب استبعادها من مفهوم السعادة فهى اللذة الحسية التى تطلب لذاتها وتكون وحدها غاية الأفعال الإنسانية .

ب — أما حياة التشريف السياسى، فإنها مطلب علىه القوم وخيرهم الأقصى واليا ترجع سعادتهم ، لأن التشريف السياسى غاية الحياة السياسية ولكن هذا التشريف يرجع إلى الذين يمنحونه أكثر من الذين يتقبلونه ، والخير يجب أن يكون ذاتياً بالنسبة للشخص بحيث لا يرجع إلى تكريم الناس له باختياره للنصب السياسى أو بمنحه ألقاب الشرف ، بل يكون متعلقاً به تعلقاً ذاتياً فلا يمنح أو ينتزع .

والحق أن طالب التشريف السياسى إنما يسعى إلى ذلك لشعوره بفضله أى بكأله فتكون الفضيلة إذن خيراً من التشريف السياسى وأكثر اتصالاً بالنفس منه .

ج — حياة الحكمة والتأمل : ولكن الفضيلة لا تكفى وحدها لتفسير معنى السعادة ، فالرجل الفاضل قد تنزل به المحن والكوارث — سواء من المرض أو الفقر أو غير ذلك — فيكون فى ذلك القضاء على سعادته فيبقى القول إذن بأن السعادة الحققة إنما تكون فى ممارسة حياة الحكمة والتأمل^(٢) .

• — شروط تحقيق السعادة :

يتبين علينا بعد أن عددنا مراتب الحياة الأخلاقية واتجهنا إلى المطابقة بين السعادة وحياة الحكمة — أن نبحت فى شروط تحقيق السعادة أى خير الإنسان .

(١) م.س — الكتاب الاول — ف ٨ — فقرة ١٠٩٩ .

(٢) م.س — الكتاب الماشر — ف ٧ — فقرة ١١٧٧ .

يجب أن يكون هذا الخير غاية قصوى تطلب لذاتها وأن يكون كافياً وحده لتحقيق سعادة الإنسان ، فقيم إذن يقوم خير الإنسان وسعادته ؟

لما كان لكل موجود وظيفة يؤديها بحسب طبيعته ، وكان وجوده ونشيره في تمام تأديته وظيفته فإن خير الإنسان وكال وجوده هو في ممارسة حياة الحكمة والتأمل على أكمل وجه ، من حيث أنه كائن ناطق ، أى أن سعادة الإنسان إنما ترجع الى استمرار الفعل الأكثر إتصافاً بطبيعته الناطقة ، يقول أرسطو : « إذا كانت السعادة هي الفعل المطابق للفضيلة ، فمن المعقول أن تكون مطابقة لاسمى فضيلة وستكون هذه فضيلة أحسن شيء فينا وسواء كان هذا الشيء - الذى يفترض أنه حاكنا الطبيعي ومرشدنا - عقلا أو أى شيء آخر - وسواء أيضاً كان إلها أو أكثر الأشياء الوهية بالقياس إلى ما هو شريف وإلهي فإن فعل هذا الشيء (أى النفس الناطقة) بحسب فضيلته الخاصة به سيكون سعادة تامة . وقد سبق لنا أن ذكرنا كيف أن هذا الفعل هو التأمل . (أى تأمل النفس الناطقة) (١)

« ... يصبح خير الإنسان إذن في فعل النفس الناطقة المطابق للفضيلة فإذا كانت هناك أكثر من فضيلة واحدة ، فإن هذا الفعل يكون مطابقاً لاسماها ، وأكثرها كمالا طوال الحياة ، فإنه كما أن خطافاً (٢) واحدا لا يبشر بالربيع أو حتى يوم [ربيعي] واحد ، فكذلك فإن السعادة ليست فعل يوم واحد أو زمن قصير [بل مدى الحياة] (٣) .. ، ويستطرد أرسطو فيشير إلى أن القول بأن التأمل هو فعل النفس الناطقة بحسب طبيعتها إنما يتفق مع الحق لما يلي من الأسباب :

أولاً : أن فعل التأمل يعد أفضل الأفعال ، لا لكون العقل أفضل شيء .

(١) نفس الموضع السابق .

Swallow (٢)

(٣) م . م - س - الكتاب الأول - ف . ب - ١ - بقرة ١٠٩٨ أ .

فينا فحسب بل كذلك لأن موضوعات العقل هي أفضل موضوعات علم الفلاسفة .
 الثانية . وأيضاً فإن فعل التأمل هو أكثر الأفعال استراوا ، ذلك لأننا
 نسطيع تأمل الحق بدرجة أكثر استمراراً من استطاعتنا فهم شيء آخر .
 ونحن نظن أنه السعادة تنطوي على اللذة ، ولكن الحقيقة أن فعل الحكمة الفلسفية
 أي التأمل هو أكثر الأفعال الفاسلة اجتلاباً للذة . إذ أنه يقدم لنا أعظم اللذات
 لقائنا ودوامها .

وكذلك فإن الاكتفاء بالفات ، الذي يتحدثون عنه ، إنما يرجع إلى فعل
 التأمل ، إذ الفيلسوف المارس للتأمل لا تشغله ضروريات الحياة عن فعله ، بل
 إنه لا يحتاج إلى أي شيء آخر غير ذاته لكي يستمر في تأمله ، ولهذا فإن فعل
 التأمل محبوب لذاته .

وأخيراً فإن التأمل من حيث أنه أسمى فعل للنفس الناطقة — لا يستهدف
 غاية غير ذاته . ومن ثم فإن إليه ترجع السعادة التامة للإنسان ، ومن حيث أن
 التأمل يتضمن عنصراً إلهياً إذ هو حياة العقل الإلهي وفعله الدائم ، فيجب ألا
 تفكر في الأشياء الفانية ، تشبهاً بالعقل الإلهي ، فتصبح الخلود (١) لأنفسنا
 بأن نوجه كل عرق يفيض فينا لكي نحيا وفقاً للعقل ، لأن الحياة بحسب العقل هي
 أفضل حياة بالنسبة للإنسان وأكثرها لذة ، بل هي الحياة الأكثر سعادة (٢) .

وإذا كان التأمل أو حياة الحكمة هي خير الإنسان وبها تكتمل سعادته
 لأنها من الخيرات الجوهرية المتعلقة بالنفس ، فإن هناك من الخيرات الخارجية
 المرضية ما يدخل في عناصر السعادة وذلك كالحسب والذرية الصالحة وجمال الخلقة

(١) م . م — الكتاب العاشر — ف ٧قرة ١٠٧٧ أ .

(٢) م . م — الكتاب العاشر — ف ٧قرة ٢٠٧٧ ب .

والصداقة ، فهذه أمور إن لم تتحقق انعدمت السعادة ، وكذلك فإن بعض
الموامل المادية ، كال فقر والمرض والكرارث قد تلقت حجر عثرة في سبيل
تحقيق السعادة ، وبذلك تجرد الفعل الفاضل مما تزوده به الثروة والسلطة والنفوذ
من وسائل . فكان أرسطو بعد أن قصر السعادة على خير النفس باعتباره طير
الإنسان بما هو إنسان يمود فيحترف قيمة الخيرات الخارجية في تحقيق السعادة
إلا أنه يجعل خير النفس خيراً جوهرياً والخيرات الأخرى عرضية .

ومع ذلك فإن أرسطو يؤكد في أكثر من موضع بأن الرجل الفاضل سقا
أى المارس لحياة الحسنة ، هو الذى يظل سعيداً رغم ما يزل به من كوارث
ومحن إذ أنه يرضى بكل الخير والجمال فحسب ، ويضغى بالخيرات الخارجية في
سبيل الرضا والاطمئنان النفسى .

ولكن السعادة لا تتحقق لكل كائن حى على وجه الإطلاق ، فالحيوان
لا يمكن أن يقال إنه سعيد ، وكذلك الأطفال غير الناضجين ، لجهلهم عن
إتيان أفعال تامة ، ذلك أن السعادة تتطلب اكتمال الحياة (١) .

ويتساءل أرسطو عما إذا كنا نحصل على السعادة بالتعلم أو بالتصود والمهارة
أو بنوع آخر من التدريب ، أو أنها تحصل بفضل عناية إلهية أو عن طريق الصدفة ؟
والإجابة على هذا التساؤل تنبع من تعريفنا للسعادة من حيث أنها فعل النفس
المطابق للفضيلة التامة ، ولهذا يجب البحث عن الفضيلة لكن نعرف طبيعة السعادة
وكيفية الحصول عليها (٢) والفضيلة التى نبحث عنها هى فضيلة النفس الناطقة .

(١) م. س — الكتاب الأول — ف ٩ —قرة ١١٠٠ .

(٢) م. س — د — ف ١٣ — قرة ١١٠٢ .

٦ - أنواع الفضائل

مقبل أن نعرف^(١) الفضيلة يجب أن نحصي أنواع الفضائل ، فهي : إما خلقية ولما عقلية . وترجع الفضائل العقلية إلى التعليم ، فهي إذن تحتاج إلى التجربة والوقت الطويل . أما الفضائل الخلقية فإنها تحصل بالتمود ، ولهذا فإننا لا نتصور فينا بالطبع بل بالمران والممارسة والتقليد^(٢) .

١ - الفضائل الخلقية : ويخصص أرسطو ثلاث كتب من الأخلاق النيقوماخية للكلام عن الفضائل الخلقية فيشير إلى الشجاعة ، والعفة ، وإلى فضائل تتعلق بالثروة أو بالشرف أو بالنضب أو فضائل إجتماعية ، ويختتم الكتاب الرابع بالكلام عن أشباه الفضائل مثل الحياء ؛ ثم فراه يخصص الكتاب الخامس للكلام عن فضيلة العدالة ، وهي فضيلة رئيسية في نظره ، فيذكر في الفصل الأول أن وظيفة العدالة هي مراعاة النسبة الصحيحة في توزيع المكافآت والجزاءات بين الأفراد وهذه هي العدالة الجزئية ، وممت نوع آخر من العدالة يقوم في المطابقة للقانون الخلقى ، فالرجل العدل لهذا المعنى هو الذى تتطابق أفعاله مع قوانين المجتمع وقواعده الأخلاقية . ويكون عنوانا للصلاح والفضيلة .

وفي الفصل الثانى من الكتاب الخامس يعرض أرسطو للعدالة الجزئية ويقرر أنها تقوم على المساواة ثم يقسمها إلى نوعين : عدالة توزيعية وعدالة إصلاحية .

(١) - يقول أرسطو (قرة ١١٠٣ أ - ب ٢ - من الكتاب الثانى) : « لأنه ليست غاية فحسنا العلم النظرى لأننا لا نريد أن نعرف ما هي الفضيلة ، ولكننا نريد أن نعرف كيف نصبح خييين ، ولأننا كان بحثنا عديم الجدوى . يجب إذن أن نبعث في السلوك وما ينبغي أن يكون عليه ،

(٢) - م - من الكتاب الثانى - فى ٣ - ققرة ١١٠٢ .

وفي الفصل الثالث يتكلم عن العدالة التوزيعية ، فيذكر أنها تعنى توزيع المجتمع للأموال والمكافآت وألقاب الشرف على مستحقها ، وللبدا في العدالة التوزيعية هو النسبة الهندسية لأن الدولة يجب أن تراعى ميزات الافراد فتضع كلا منهم على قدر كفايته وفضله .

أما العدالة الاصلاحية فهـ تخصص لها الفصل الرابع من الكتاب فيذكر أنها من اختصاص السلطة القضائية التي تعرض المظلوم من الظالم ، وتزول العقاب بالمجرمين ، وتحكم بالعدل بين المتعاقدين ، وللبدا في العدالة الاصلاحية هو النسبة الحسابية ، لأنها تقوم على أساس تساوى الافراد أمام القانون وبعد أن يشير أرسطو إلى العدالة السياسية والعدالة القانونية والعدالة الطبيعية يذكر في الفصل العاشر أن هناك عدالة أسمى من عدالة القانون وتسمى بالانصاف ، equity الذي يصحح العدالة القانونية فقالوا ما يكون التطبيق الحرفي للقانون جاراً ، فيعدل القاض عن النص ويستلم روح التشريع .

ويخصص أرسطو الكتابين الثامن والتاسع لمبحث الصداقة وأنواعها والحاجة إليها في المجتمع ، فيذكر أن الانسان كائن اجتماعي وعلى هذا فهو يرتبط مع الآخرين بملاقات اجتماعية كروابط الاسرة والمدينة والانسانية ، ويسبى هذه العلاقات بالصداقة ، وهى لازمة للحياة ، فلا يستطيع الفرد أن يحيا بدون صداقات ، أى علاقات مع أفراد المجتمع الآخرين .

ويميز أرسطو بين ثلاث أنواع من الصداقة : صداقة الفضيلة وصداقة المنفعة وصداقة اللذة . ويستطرد في شرح كل نوع من هذه الأنواع ، ويتنهي إلى القول بأن هناك قانونا واحدا يربط بين جميع الافراد ، وهذا القانون يجد صده في العلاقات الاجتماعية التي تولف بينهم جميعا . وهنا نجد أرسطو يمهّد الطريق للانتقال إلى بحثه عن الاسرة والدولة في العلم السياسي

ب - الفضائل العقلية :

يرخص أرسطو الكتاب السادس للكلام عن الفضائل العقلية .

فيبدأ بتقسيم العقل إلى نظرى وعملى : وكل منهما ينفذ الحقيقة من زاويته الخاصة . فالمعمل يطلب الحقيقة في مجال الميول والشهوات المستقيمة ، ويحدد الوسائل الجزئية لإرضاء هذه الميول . أما العقل النظرى ، وهو أشرف جزء في النفس الناطقة ، فإنه يطلب الحقيقة لذاتها دائماً وموضوعه الكلى والموجودات الثابتة الدائمة ، وفعله التأمل أى الحكمة النظرية وهى فضيلة العقل النظرى التى بها تتحقق سعادته وخلوده ، من حيث أن التأمل هو حياة العقل المفاوق للبدن ، أى حياة الآلهة كما سبق أن ذكرنا .

ويعترض أرسطو بعد ذلك أنواع الفضائل العقلية فيميز بين طائفتين منها :

طائفة رئيسية وطائفة صغرى .

أما الفضائل العقلية الرئيسية فهى العلم أى المعرفة البرهانية لكل ما هو ضرورى وأزلى ، ثم الفن وهو معرفة كيف نصنع الأشياء ، ثم الحكمة العملية وهى معرفة كيفية تحقيق غايات الحياة الإنسانية . وأيضا العقل الحدسى *intuitive reason* الذى يدرك المبادئ التى يستند إليها العلم . ولغيره الحكمة الفلسفية : وهى اتحاد العقل الحدسى بالعلم .

وإذا كانت الحكمة الفلسفية هى العلة الصورة للسعادة فإن الحكمة العملية هى التى تكفل لنا حسن إختيار أنسب الوسائل لتحقيق أنسب الغايات التى تقتضيها الفضيلة الأخلاقية .

وأما الفضائل العقلية الصغرى فهي مثل : جودة العزى والتشكير والنجيد إلى جودة المعهورة ثم جودة الحكم .

٧ - الفضيلة :

نستطيع الآن - بعد أن عددنا أنواع الفضائل - أن نلقى الضوء على أبعاد الفضيلة وخصائصها وكيفية تمييزها .

يعرف أرسطو الفضيلة بأنها ملكة إختيار الوسط العدل - لا الجبان - بين إفراط وتفریط كلاهما وذيلة . أى أنها ترجع إلى الإرادة التى تلزم الوسط لللائم لطبيعتنا ، والذي يعينه العقل الذى بلغ مرتبة الحكمة . ومع أن الفضيلة ملكة - إلا أنها ليست فطرية كما ذكر أفلاطون بل مكتسبة بالتعلم والمران أى بالممارسة والتكرار من حيث أن التكرار يولد فىنا طبيعة ثانية (١) ولهذا كان التقليد والأمثال والسير الفاضلة ذات أثر فعال فى التربية الأخلاقية وتكوين الفضائل .

يقول أرسطو فى تعريفه للفضيلة :

Virtue, then, is a state of character concerned with choice, lying in a mean, i. e. the mean relative to us this being determined by a rational principle and by that principle by which the man of practical wisdom would determine (٢)

والحكمة فضلا عن أنها تميز الفضيلة ، إلا أنها توجه أيضا للعزى

(١) ٣، ١ - الكتاب الثانى - ف ٦ .

(٢) ٢، ١ - الكتاب الثانى - ف ٦ -قرة ١١-٧-١٠ .

والاستعدادات النفسية إلى إكتساب الفضائل عن طريق الممارسة العملية للبداهة الأخلاقية ، وسيطرة العقل على الانفعالات والعواطف بحيث تتمكن الإرادة من حرية الفعل ، الذى يعتبر بحق مناط الحياة الأخلاقية . من حيث أن الفضيلة ليست العلم النظرى بالقوانين الأخلاقية كما زعم أفلاطون .

وتنقسم الإرادة بالصفة الخلقية عندما تلزم الوسط الصحيح أى الوسط العدل الذى يعينه العقل بحسب كل فضيلة على حدة ، وليس هو الوسط الحسابى الذى يقع فى منتصف المسافة بين نقطتين بل هو وسط إعتبارى يراعى فيه ، من وأين ومتى وكيف ولم ، ، فبعض الفضائل يكون أقرب إلى الافراط وبعضها يكون أقرب إلى التفريط . فالشجاعة مثلاً أقرب إلى التهور منها إلى الجبن ، والعفة أقرب إلى جمود الشهوة منها إلى إشتعالها ، والكرم أقرب إلى الإسراف منه إلى التقصير وهكذا .

وتعتبر الفضيلة وسطاً ، لأن الرذيلة تنقص أو تزيد مما هو مستقيم من الانفعالات والأفعال ، بينما تبحث الفضيلة عما هو وسط وتختاره . وإذا كانت الفضيلة - من حيث ماهيتها - وسطاً بين رذيلتين إلا أنها من حيث الخير تعتبر حداً أقصى وقة .

ويجب الإشارة أيضاً إلى أن من الانفعالات والأفعال ما لا يحتمل الوسط الفاضل لأنها شروط وذاتل ، وأسمائها تعبر عن الإثم مثل : إغفالات الحسد والغيرة والتجسس والوقاحة ، وأفعال الزنا والسرقة والقتل ، وهذه كلها ليست إفراطاً وتفريطاً بل هى رذائل مذمومة فى ذاتها .

على أن أرسطو لم يضع منهجاً واضحاً لتحديد الوسط العدل كما لم يستند إلى مبدأ واضح فى تعداد الفضائل ، فقد اكتفى باستعراض الجلوک الواقعى عند الإنسان وتحليله وأشار إلى الطريقة العملية لإصابة الوسط العدل وذلك بالذمائم

إلى الرذيلة الأقرب إلى الوسط ثم معالجة النفس حتى تصود إلى الوسط . ففما يتعلق بفضيلة الكرم مثلاً يجب أن نلجأ أولاً إلى الإسراف ثم نلزم أنفسنا بتضييق حدود الإتفاق بالتدريج حتى نصل إلى الوسط وهو الكرم .

وبما لاشك فيه أن هذا المنهج العمل غير واقعي ، ولا يمكن الوصول إلى الوسط عن طريقه ، إذ كيف يتجه الإنسان بإرادته إلى رذيلة الإسراف وهو يعلم أنها شر محتم ، وكيف يضمن لنفسه النجاة من أن يصبح الإسراف عادة لديه فيقضى على ما يمتلكه من أموال ، وبذلك يصبح الوصول إلى الوسط المعدل وهو الكرم عبثاً لا طائل تحته ؟

لقد كان أرسطو على علم بصعوبة تحديد الوسط المعدل وتمنذر الوصول إليه في كل حالة ، ولهذا فقد صرح بذلك بعد أن استعرض نظريته في تفسير هذا الوسط (١) .

على أن إستمداد الأخلاق كعلم على من الخبرات والتجارب العملية أى من السلوك الواقعي للإنسان ، وليس من العقل النظري ، إنما يتيح الفرصة لتحديد هذا الوسط في سياق العمل ، وبذلك تتحدد المفاهيم الأخلاقية كلها بحسب الممارسة الفعلية في مضمار الحياة والسلوك الانساني .

المنصل النجاش

السياسة

١ - الإنسان والجمع :

الإنسان مدني بالطبع فهو ميل إلى العيش في جماعة مع أفراد نوعه لا
ولا ترجع حاجته إلى الجماعة لكي يحفظ ذاته ويضمن أمنه ويحقق كمال وجوده
المادي فحسب ، بل لانه بالإضافة إلى هذا يستطيع أن ينعم بالحياة في ظل
القانون والعدالة ، وأن يحصل على الترابية العاقلة ، والدولة هي المجتمع الكامل
الذي يتضمن سائر الجماعات وليست غاية رعاية القانون والنظام والادماج من
حدود الوطن وحد الاجتماع وحماية حياة المواطنين فحسب ، بل أن هذا وظيفة
أسمى من كل هذا وأكثر شمولاً وهذه الوظيفة هي تحقيق السعادة للمواطنين
جميعاً في ظل حياة اجتماعية كاملة سليمة (١) . وإذا الدولة بحسب طبيعتها وعلى
قدر مفهومها هذا يجب أن تتقدم على الفرد والأثرة ، كما يتقدم الكل على أجزائه
ويعنيها ، من حيث أن غاية الأجزاء هي هذا الكل (٢) . ومن ثم فإن الفضيلة
تصبح من أهم مكونات السعادة . ويتفق كل من أفلاطون وأرسطو على أن
وظيفة الدولة الرئيسية هي تعليم الفضيلة للصغار . ولن يتيسر لها ذلك إلا في حالة
السلم إذ أنها أنسب الحالات التي تتيح للدولة القيام بواجبها نحو إشاعة العلم والتربية

(١) كتاب السياسة — الكتاب الأول — ف ٢ . فقرة ١٢٥٣ أ .

ἀνθρώπος φύσει πολιτικὸν ζῷον

(٢) للأخلاقي الفيزيائية — الكتاب العاشر — ف ١٠ .

(٣) كتاب السياسة — ك ٣ — ف ٩ . فقرة ١٢٨٠ ب .

εὐλείας χάριν καὶ αὐτάρκους

(٤) م ٥٠ — الكتاب الأول — ف ٢ فقرة ١٢٥٢ ب

الإخلاقية بين الأفراد ، ولهذا فإن أرسطو يستحسن قيام الدولة على الحرب والنزول واستعباد الآخرين .

٢ - الجماعات التاريخية

وبما أن أرسطو عن كيفية تكوين الجماعة من الناحية السياسية في عصور التاريخ المختلفة ؟ فيقول : إن الأسرة هي أسبق الجماعات إلى الوجود ، وعلى ذلك فإن أرسطو لا يتكلم عن حالة الشيوعية (١) التي أشار إليها الاجتماعيون المعاصرون والتي يقولون بأنها سبقت قيام الجماعة الإنسانية .

وقد تطورت الأسرة وتراپطت فيما بينها فتكونت الجماعات القروية (٢) ثم ارتبطت عدة قرى فيما بينها وتكونت منها المدينة (٣) أو الدولة .

ويقصد أرسطو بالدولة المدينة ولا فرق عنده بينهما ، وتمثل الجماعة القروية دور الانتقال من الأسرة إلى المدينة أو الدولة حيث تذوب الجماعات القروية في مجتمع المدينة .

وتتألف الأسرة من الزوج والزوجة والبنين والعبيد . والرجل هو رأس الأسرة ، وبما له من عقل كامل يدير شئون المنزل والمدينة ، أما المرأة فهي أقل منه عقلًا ، ولا يجب أن تتدخل في شئون السياسة أو الجندية ، إنما عليها تربية الأولاد تحت إشراف الزوج ، وأما الرق فهو نظام طبيعي ، والعبد آلة للحياة وظيفته تحصيل الثروة للأسرة والقيام بالأعمال التي لا يليق بالرجل الحر القيام بها ، فهو يعمل في الحقل وفي المصنع وفي مبادلة السلع ، فيقوم بالزراعة والرعى والعيد والتجارة .

(١) م - س - الكتاب الأول - ف ١ (يقصد أرسطو شيوعية المال والنساء التي أشاء إليها فلاطون في الجمهورية ، ويرى أنها نظام غير طبيعي) .

ويلاحظ أن كثير من النظم الاجتماعية التي يعرضها أرسطو للزواج وللعلاقات الأسرية على أساس أخلاقي ، لم تكن معروفة أو ذاتمة في العصر القديم ، بينما نجدته يتشعب مع تقاليد المجتمع القديم ونظمه حينما يمرض لمشكلة الرق ، فنراه يحجز قيام هذا النظام ، فهو يرى أن تمت أفراداً لا قدرة لهم على تناول الأمور العقلية والسياسية ، وأنهم بالطبيعة لا يصلحون لغير العمل اليدوي وهؤلاء هم العبيد ، ولهذا فيجب أن يخضعوا لحكم الأحرار (١) .

والغريب في الأمر أن أرسطو الذي يضع تعريفاً فلسفياً للإنسان ، لا يميز فيه بين إنسان يوناني أو غير يوناني ، نجدته في مجال السياسة وقد تأثر بعصيته اليونانية ويقصر إطلاق لفظ الأحرار على اليونانيين وحدهم ، أما العبيد فهم غير اليونانيين وهم التبربرون .

ولما كان السعي إلى الكسب وسائر المعاملات المالية والتجارية وفلاحة الأرض والرعي وسائر الحرف اليدوية ، أعمالاً لا تليق بالرجل الحر ، إذ أنها محط احتقار السادة ، لهذا فإنها تناط بالعبيد الذين تحرمهم القوانين من حق الملكية بجميع أشكالها وتقصرها على الأحرار وحدهم .

ويتنقد أرسطو الربا (٢) في المبادلة فهو أبشع الوسائل غير الطبيعية في تحصيل الثروة لأنه مبادلة المال بالمال ، فالفائدة تنتج من زراعة أو صناعة ، أما الممدن (النقود) فلا ينتج بذاته أى فائدة .

ويتنقد أرسطو موقف أفلاطون الذي يرى أنه يجب التضحية بالملكية

(١) م . س . الكتاب الأول ف ٤

(٢) م . س . الكتاب الأول ف ١٠ — بقرة ١٢٥٨ ب (يذكر أرسطو أن الربا هو أبهى أنواع الكسب وأكثرها بدا عما هو طبيعي ، لذا أنه ربح يأتي من النقود نفسها وليس من مروض التجارة وهي الأشياء الطبيعية التي تجلب الربح ، فالنقود لا تولد نقوداً ،

وبالضرورة في جميع الدولة ، ويرى أن موقفه هذا غير محلي ، ويقوم على أساسين
تصورينهما على الطبيعة المجتمع ، إذ أن الدولة ليست واحدة مطلقاً مجردة ذات
طبيعة تدور فيها الفردية ، كما يرى المثاليون المحدثون من أتباع هيجل ومركسها .
هل العكس من ذلك تشكل كلاً مركباً من أجزاء مختلفة بحيث يكون لكل واحد
من هذه الأجزاء أي الأفراد - شخصيته الفردية ووجوده الخاص الذي
لا يتلشى في الكل الاجتماعي المطلق .

٣- نظام المدينة

لم يبق أرسطر طريقة أفلاطون في الزامه دستوريا بعينه للمدينة هو الذي
أشار إليه في الجمهورية وفي القوانين ، بحيث يصبح ما عداه من النظم فاسداً ولا
يحقق جمهوريته الفاضلة ، بل إن أرسطر على العكس من ذلك كان يرى أن النظام
الدستوري لا يمكن أن يوضع بصورة عامة مطلقاً بحيث ينطبق على سائر المدن
والدول بدون تمييز ، ذلك أن لكل مدينة ظروفها ومطالبها الخاصة بها التي
تختلف عن ظروف ومطالب غيرها من المدن بحكم البيئة والعادات والتقاليد
والنشاط الاقتصادي وغير ذلك ، ولهذا فإن أي نظام دستوري لا يعتبر صالحاً إلا
إذا كان متطابقاً مع طباع الشعب الذي يطبق فيه ومتفقاً مع حاجاته . فما
يصلح للمدينة لا يصلح لآخرى ، تبعاً للتقاليد التي تستند فيها للدولة لتحقيق الغرض
المشترك لأفرادها ، وليس لمصلحة الحكام . فحينئذ يجب ، ومن ثم فإن صحتها الدستورية
لا تتحدد بحسب ما يحققه من خير للجمع نتيجة لتشييد مع غايات مستنداً
المجتمع ومطالبه .

ويستند المثال العام للدستور كذلك على طريق توزيع القوى السياسية بين
فئات المدينة ، فحينئذ لا يمكن بالدستور دون حاجته إلى الطبيعة المختلفة ولا إلى

تكتسب له القوة إلا إذا كان مؤيدوه أقوى من معارضييه، وإن وجدت حقاً إلا إذا ملغ الدستور وللوا طبع المتساويين سقوتها متساوية، ولهذا المعلوم من حقها غير متساوية .

ولذلك تختلف الفروق والاختلافات بين المواطنين على أساس حقها بل ويمزج كل منهم وقدرة في الشخصية التي تدوم في تحقيق حقوق الدولة وأراضيها ، كالحسب والرياسة والحريه . فأنما تكون سلطة في تيمم بعض الأفراد من البرص الآخر .

١- أساس أنواع الحكومات :

ويقع المعلوم في تصنيفه الدستوري فحسن الطريقة القديمة ، فيجعل عدد الحكم سلطاناً لهذا التصنيف ، ويمرر بأن الدساتير التي تصنفها أشكالاً ، الحكومات تنحصر في ستة أنواع هي :

- (١) الملكية . (٢) الأرستقراطية . (٣) (٤) الديمقراطية . (٥) الديمقراطية . (٦) الديمقراطية .

أما في الأنواع الثلاثة الباقية التي يعتبرها أرسطو حكومات قاسدة وغير صالحة فهي :

- (٧) الديمقراطية . (٨) الديمقراطية . (٩) الديمقراطية . (١٠) الديمقراطية . (١١) الديمقراطية . (١٢) الديمقراطية .

(١) Kingdom .

(٢) Aristocracy .

(٣) Polity ويسمى أرسطو في كتاب الاخلاق (الكتاب الثامن - فصل ١٢ - مستقرة

١١٨) الديمقراطية . Timocracy .

(٤) Tyranny .

ويوضح أرسطو بعد ذلك كيف تنشأ هذه الحكومات : فإن الملكية تقوم عندما يتفوق رجل واحد بعينه — بفضل قدراته الشخصية — على أقرانه الآخرين ، وتنشأ الأرستقراطية حينما تمتاز أقلية من الناس على الأكثرية وتتقلد زمام الحكم . أما التيموقراطية فإنها تنشأ حينما يتساوى سائر الأفراد في ميزاتهم ، ولن يحدث هذا إلا في حالة واحدة ، وذلك حين يتساوى الأفراد في صفاتهم العسكرية كما كان الحال في إسبرطة . وهذه هي أشكال الحكومات الصالحة .

أما الحكومات الغير صالحة : فأولها — الديمقراطية التي تنشأ حينما تتقلد السلطة في الدولة كتلة الناس الأحرار الذين لا يملكون شيئاً . أما الأوليغاركية فإنها تظهر حينما تستولى على الحكم أقلية من نبلاء المولد أى الإشراف . أما حكومة الطغيان فإنها تقوم على حكم فرد واحد يحكم حكماً مطلقاً مستنداً إلى قوة السلاح .

وقد يتدخل أكثر من نوع واحد من هذه النظم في حكومة واحدة . ويلاحظ أن أرسطو لا يشير إلى نظم جامدة للحكومات ، بل هو يشير فقط إلى طريقة ظهورها بما يسمح بتطور نظام إلى آخر ، أو بوجود نظام مختلف يجتمع فيه عناصر من النظم الأخرى (١) .

أما وصف أرسطو للحكومة الصالحة ، فهو يستند — كما هو الحال عند أفلاطون — إلى النظام الجمهورى للدينة اليونانية . فأرسطو لا يعتقد أنه من الممكن لغير اليونانيين أن يوائموا بين الحرية ونظام المدينة ، وهذا النظام جمهورى لأنه لا توجد ظروف قيام الملكية إلا في عصور البطولة ، وهو

(١) كتاب السياسة - ٣ - ٦ - ١٣ والفصل ١٧ -قرة ١٢٨٨ أ .

يرى أن عصره لا يحتل فيه الناس حكم فرد واحد^(١) فقد عاصر بنفسه حكم المقدونيين وتحقق من طغيان الملكية واستبدادها .

ولذلك فهو يرى أن حكومة الأرستقراطية أصح من الحكومة الملكية ، وعلى الرغم من أنها تختلف عن حكومة أفلاطون إلا أنها تتفق معها من حيث المبادئ الأساسية التي تقوم عليها .

ولكل مواطن في ظل هذا النظام الحق في أن يشارك في أعمال الدولة ، وذلك عندما يصل إلى مرحلة النضوج ، ولكن أفضل الحكومات هي التي لا يحمل فيها صفة المواطن سوى من تؤهلهم مراكزهم وتعليمهم للمشاركة في تحمل المسؤولية في أعمال الحكومة ، ولذلك فإن أرسطو - مثله في ذلك مثل أفلاطون في الزاميس - يطالب بأن يقتصر العمل اليدوي في الزراعة والصناعة على العبيد والمهجنين .

وأرسطو أيضا يوصي بوضع التعليم تحت الإشراف المباشر للدولة وهو هنا يكرر نفس موقف أفلاطون .

ويناقش أرسطو بالتفصيل حدود الحكومات الغير الصالحة ، فيفحص الشروط التي تستند إليها الدولة في قيامها وبقيائها وزوالها ، وكذلك المبادئ ونظام الإدارة الخاص بكل شكل من هذه الأشكال . وهو يتساءل أخيراً عن النظام الصالح لغالبية الحكومات في ظل ظروف معينة ؟ فيجيب بأن هذا النظام هو مزيج من الأوليغاركية والديمقراطية بحسب المبدأ المعتمد في الأخلاق ، وهو « خير الا » مور الوسط ، ويقوم هذا النظام الخليط على اعتبار الطبقة الوسطى مركز النقل في الحياة السياسية ، فهي عنصر ثبات في النظام . وهذه

سمى «الطريقة» التي لحفظ الاستقرار في استخدام على الدولة، وترتبط أن يحفظ نظام الدولة واستقرارها وإبقاء الوسط العدل على أهم الشئ وطريقه في نظام بقاء النظام واستقراره، وهناك الشرطان مستمدان من التعاليم الأخلاقية عند أرسطو بحيث يوضحان الارتباط الوثيق بين الأخلاق والسياسة عند. ويسمى أرسطو الحكومة التي تقوم على هذا الأساس، بالحكومة الديمقراطية (١) وهي تقرب في شكلها من الحكومة الأرستقراطية .

١- المدينة ، أفرادها ، حدودها ، وطوائفها

المراد أوضح أنه لا يمكن أن تكون المدينة سالحة إلا إذا تحققت لها شروط الثلاثة :

الشرط الأول : من حيث حدود أفراد سكانها ، إذ يجب ألا يزيد العدد بالقرب من مائة ألف نسمة ، ويجب ألا يتجاوز تعدادها هذا الرقم سوى لا يمكن ظاهراً ، إذ سيستعذر كل مواطنين حينئذ أن تصرف بعضهم على البعض الآخر ، وبذلك تنفص بينهم علاقات الصداقة ، ولا الشجوة التي يدونها ، يستعذر تبسيط الأمور بمقتضى العدالة والفضيلة .

ولكن يجب تحقيق الوقوف عند هذا العدد المحدد من الأفراد في المدينة ، يجب تطبيق مبدأ تحديد النسب على طريق الإجماع وإعداد المشورين من الأطفال . وعلى أية حال فإن أرسطو يلزم هذه الحدود مع ما فيها من تعسف ظاهر لأنه كان يرى أن نظام المدينة هو أرقى صورة للحياة السياسية . أما نظام

(١) لم يوضح أرسطو علاقة الحكومة الديمقراطية التي تقرب من شكل الحكومة الأرستقراطية - بالحكومة التي تتخذ قس الامم ، وإلى أشار إليها من الحكومات السالحة الثلاث .

لا الاعتبار لطول ديكت فيوز في خطر، فطالما لم يفسد، فإنه يضم من خطراته أو مخاطرها غير متجانسة لا يحدها مبدأ واحد أو غاية واحدة، فيستعير بصيغته على البهيمية أن تحقق غايتها، وهو تحقيق السعادة للوطنين من حيث أنها خير لهم لمصلحة التي يتفق مع مطالبهم وإعمالهم.

الشرط الثاني : من حيث مساحة المدينة : يرى أرسطو أنه ينبغي أن تكون المدينة محصنة ضد الأعداء، منيعة الجانب، تحتفظ بالجند لتدافع به عن نفسها لا لتغزو المدن الأخرى، فضلا عن أنها يجب أن تكون في موقع يترق على البحر ليسهل تموينها في حالة حصارها، وفي هذه المدينة الصالحة يكون من واجب الدولة أن توفر للوطنين حاجاتهم الأولية لا حاجات الترف، وتسمح لهم بالمكية الخاصة. ويكون للدولة نفسها حق التملك في أرض المدينة في نطاق محدود لكي توجه مصلداً للاتفاق على شئون الاداوة وعلى حماية المصلحة وإقامة الخنادق والاحتفالات، لأنها عامل أساسي في إشاعة روح الصداقة والتقارب بين المواطنين.

الشرط الثالث : من ناحية طوائف المدينة : تتألف المدينة من الإراخ والصناع والتجار والجند والطبقة الموسرة والكهنة والحكام والوظيفية، ولكل طائفة من هذه الطوائف الذاتية استمدادها وكفايتها التي تميزها عن الطوائف الأخرى، بحيث لا يمكن أن تحمل طائفة عمل أخرى. ومع قيام كل طائفة وحدها على الوجه الأكمل في نطاق النشاط العام للدولة إلا أن ذلك لا يخرج أفرادها جميعاً شرف المواطنين. فلا يستحق لقب المواطن من بينهم إلا المختلفون من الأحرار الذين يهون حياتهم وثمراتهم لخدمة الدولة، فلا يحذرون إلى مينة ولا يقومون بأى عمل يدري لهم حتى علوسنة الفنون بالجملة بطريقة تدبر عليهم وبمحصنة. وينطبق هذا الرأي على الذين يتكسبون من النظر العقل كالفسطاطيين، والمواطنين

إذن هو الذى يشتغل بالسياسة العامة للدولة ، إذ يبدأ جندياً ثم يصبح حاكماً ثم
يصير كاهناً عندما يبلغ سن الشيخوخة .

ويرى أرسطو أن الدولة يتمين عليها أن تتولى تربية هؤلاء المواطنين ، فهم
عمادها والذين يحققون لها المثل الأعلى للإنسان من الناحية الأخلاقية^(١) .

وهكذا نجد أن أرسطو رغم انتقاده الشديد لاستاذة أفلاطون يعود فيقبل
فكرة أفلاطون عن تنشئة الحراس وتربية الأحداث وعزلهم عن باقى أفراد
المجتمع من عمال وتجار وزراع كما هو مفصل فى الجمهورية إلا أن أرسطو لا يربط
موقفه فى التنظيم السياسى بأى مبدأ مثالى خارج عن نطاق التجربة الواقعية .

٦ - نظرية الدولة بين أفلاطون وأرسطو :

هكذا نرى أنه على الرغم من أن كلا من أرسطو وأفلاطون يرى أن غاية
الدولة هى تربية المواطنين فى مجتمع يقوم على المبادئ الأخلاقية ، إلا أنهما
يختلفان - كما رأينا - فى تفسير مفهوم الدولة والأصل فى قيامها .

فعلى الرغم من أن أرسطو يستخدم نفس المسميات التى استخدمها أفلاطون
للتعريف بالحكومات (إذ يعدد أفلاطون أربعة أشكال فاسدة لها وهى التيموقراطية
والأوليغارشية والديمقراطية وحكومة الطغمان) نجد أرسطو يدخل التيموقراطية
والأوليغارشية فى عداد الحكومات الصالحة ، ويتفق مع أفلاطون فى القول بفساد
الديمقراطية وحكومة الطغمان . غير أن أفلاطون يقيم تقسيمه للحكومات إلى
فاسدة وغير فاسدة على أساس نفسى - ميتافيزيقى . فن الناحية النفسية ، نراه
يرجع الحكومات الفاسدة إلى قوى النفس الغضبية والشهوانية ، وقد جهمت
وتمرتد على سلطة العقل ؛ أما الحكومة المثلى فهى حكومة الفلاسفة التى تأمر
بالعقل وتخضع لسلطته كما تخضع النفس الفاضلة لقواها الناطقة . ومن الناحية

المتافيزيقية نجد أن الدولة عند أفلاطون تقوم على أساس فكرة الثنائية الفلسفية أى التقابل بين المحسوس والمعقول فتنبئ للفرد الإنطلاق إلى عالم أسمى من عالمنا هذا ، ما دام النظام الأرضى لا يقوم على أساس ثابت وطيد إذ الوجود الأرضى أو العالم المحسوس ليس له طابع الثبات والاستمرار فضلا عن أنه يسقط إلى مجرد فرض وهمى .

أما أرسطو فإنه يقطع بطريقة حاسمة - على الأقل فى ميدان السياسة - بأن هذا العالم الأدنى هو واقعنا الحق وهو عالمنا الذى يجب علينا أن نضعه نصب أعيننا فى دراستنا السياسية والأخلاقية ، وهو هذا العالم المحسوس لا العالم الأفلاطونى للمعقول الذى لا يعدو أن يكون مجرد معنى ذهنى خالص . وكذلك فإنه يحدد أشكال الحكومات بالرجوع إلى التجارب السياسية وأحداث التاريخ .

وعلى هذا فإن أفلاطون - إستنادا إلى موقفه الميتافيزيقى - يربط العمل السياسى والأخلاقى بالحقائق المثالية المتعالية ويجعلها غاية أى نظام سياسى أو أخلاقى ، ومن ثم فهو يقرر أن شكل حكومته الذى يجب أن يقوم على أساس من اليقين التام والصحة المطلقة بحيث يصلح للتطبيق فى أى مدينة يونانية بقطع النظر عن ظروفها الخاصة وطابعها المحلى .

أما أرسطو فإنه لا يسلم بصحة أى صورة مثل مطلقة للمجتمع ، بل يرى أن صلاح الحكومات وفسادها مسألة نسبية تقررها حاجات الأفراد ومطالبهم بحيث يتعدل شكل الحكومة وفقاً لمقتضيات الظروف الخاصة بكل مدينة على حدة .

وهكذا نجد أرسطو يربط الأخلاق بالسياسة ويستمد قواعد السلوك عند الأفراد وفى المدينة من واقع الحياة العملية وخبراتها دون رجوع من جانبه إلى مبادئ عقلية قبلية تتجاوز التجربة . فالأخلاق والسياسة علمان عمليان لا من حيث ميدان التطبيق فحسب بل من حيث للنهيج أيضاً .

الفصل العاشر

خاتمة الباب الرابع^(١)

للمدرسة الأرسطية

أولاً : مذهب أرسطو (لجاله) . . .

١ — إذا كان أرسطو قد تلمذ على أفلاطون تلميذ سقراط ، وتخلص في علمه شيا به حسب مذهب أستاذه . كما تشير إلى ذلك أول مؤلفاته . إلا أن العلم الأول قد اختل لنفسه طريقاً خاصاً ومنهجاً واقعياً سلبياً التزم به في معالجة القضايا الفلسفية الطبيعية وحاول تطبيقه في مجال العلم الإلهي والميتافيزيكا بقدر ما تسمح به موضوعات هذا العلم المجردة ، وسرى أن الموضوعات التي تناولتها في هذا الميدان قد دفعت به إلى التماس حلول شبه أفلاطونية ، كانت دائماً مشارة قدوة في أكثر من موضع في مؤلفاته .

والحقيقة أن أرسطو لم يقطع الصلة بينه وبين مذهب أفلاطون تماماً ، بل إن فلسفة أرسطو قد انبثقت بالتدريج عن الأفلاطونية ، ثم ما لبثت أن تطورت وتجاوزتها ، ومع هذا فقد ظلت حلقات التراط قائمة بين التلميذين لا يستطيع أحد إنكارها أو التقليل من أهميتها من حيث أنها تمثل ميادياً مستمراً ينبثق من سقراط لم يقب هذه المثالية أفلاطونية ثم يتطور ويظهر في صورة واقعية جسدية عند أرسطو ، ثم يعود فيلثم تحت تأثير النزعة التليفية في مدرسة الإسكندرية . الفلاسفة مع كلهم ظاهراً للمد أفلاطون . . .
ويلاحظ . . . من ناحية أخرى . . . أنه بينما يمكن أن يرد عناصر فلسفة

(١) راجع الأبواب الثلاثة الأولى في الجزء الأول من : تاريخ الفكر الفلسفي (المؤلف)

أملاطون إلى المذاهب الثنائية كالأورفية والفيثاغورية ، وأنباذوقليس لم
الفيثاغورية الجديدة والأفلاطونية الجديدة ، نجد أن مذهب أرسطو قد تابع
التيار الطبيعي الايونى عند المدارس الطبيعية السابقة على سقراط ، فقد كانت
النزعة التجريبية عند أرسطو ذات أثر كبير فى فلسفته من حيث أنه إتجه إلى
الواقع المحسوس محاولاً تفسيره عن طريق الملاحظة والكشف المستمر . وكان
لهذه النزعة التجريبية أيضاً أثرها الكبير فى تنظيم حصيلة العلم القديم الذى
عرف فى عصره ، كما قضت على الثنائية الأفلاطونية وعلى اعتقاد أفلاطون
بتفاحة العالم المادى وإيمانه بالبقاء السرمدى للنفس الإنسانية ، هذا على الرغم
من أن الثنائية ظلت قائمة عند أرسطو بصورة غير واضحة بين المادة والصورة ،
وأن فكرة الانحدار الجوهري بينها تصبح غير ذات موضوع حينما ينتقل بنا أرسطو
إلى مجال الميتافيزيقا حيث الصور الخاصة القائمة بذاتها . وكذلك فإن أرسطو
يعود فيؤكد خلود الجزء الناطق فى النفس ، وكان أفلاطون قد استبعد أيضاً
خلود القوى الغضبية والشهوانية إذ أنها قوى نفسية متعلقة بالبدن ، ومن ثم فإن
المدى ليس واسعاً بين الموقفين !

وقد أضفتنا إلى هذا ما ذكره أرسطو عن العقل بالفعل أو العقل الفعّال
ودوره فى مجال المعرفة ، ووضعه القلبى فى النفس أو خارجها ، تطبيقاً لنظرية
القوة والفعل ؛ فإننا نجد تعترأ واضحاً فى القضاء على الثنائية الفلسفية وخصوصاً
بين الجسد والنفس فى أعلى مستويات الإدراك . على أن تمام القضاء على الثنائية
عند أرسطو إنما يبدو فى صورة واضحة فى دراساته العملية أى فى السياسة
والاخلاق ؛ ذلك أنه يؤكد أن الاخلاق والسياسة يعنىان بهذا العالم . وليس
بالعالم الآخر ، فليست بنا حاجة إلى افتراض وجود عالم أعلى معقول تتحقق فيه

الخيرية المطلقة ، ولكن نظرية أرسطو في الاخلاق تنتهى إلى موقف يربط الاخلاق بالميتافزيقا بطريقة لم تكن متوقعة من مذهب يبدأ من الخبرات العقلية وتجارب السلوك الخلقى الافراد كما هي مشاهدة في الواقع اللدوس ، ف نجد أرسطو يجعل السعادة الحققة أى خير الإنسان الاعظم فى الحكمة أى التأمل ، وليس هناك من موضوع للتأمل سوى الموجودات الدائمة الثابتة وفى قتها للبسدا الاول أو المحرك الاول أو الله . فكأنا قد اقترننا كثيرا من فكرة الخير بالذات عند افلاطون التى ترجع اليها الخيرات الجزئية المحسوسة .

على أن أرسطو ظل ملزما بروح المفكر الواقعى — إلى حد ما — حتى فى كلامه عن الله . الخير المحض موضوع العشق .. الخ يينا تجد المتألية الافلاطونية الملتبئة حساسة والتى تفيض بالروحانية النخالصة — قد انتهت إلى التصوف أى إلى مجال الغيب واللامعقول ، وذلك بعد أن عصفت بالوجود المحسوس وقرنته باللاوجود ، فى حين أن أرسطو يؤكد وجود العالم المحسوس ويثبت أزليته ويحاول تفسير أبعاده فى المكان . وبالإضافة إلى هذا فإن أرسطو قد انتهى من دراسته الطيمية للحركة إلى ضرورة وجود محرك أول ثابت ، ولم يكن دور هذا المحرك الاول فى تخطيط الوجود عنده أكثر من دور العقل الذى قال به انكساغوراس والذى انتقده أرسطو لانه لم يستغل هذه الفكرة فى تفسيره الوجود فلم يبين فاعلية العقل وتأثيره فى الموجودات .

وإذن فقد وقع أرسطو فى الخطأ الذى انتقد انكساغوراس بسببه وزاد على هذا الأخير فى أنه حول ما يمكن أن يكون للمحرك الاول من فاعلية محدودة إلى محركى الافلاك .

٢ - فإذا انتقلنا إلى ميدان العلم فإننا نجد هذا العدد اختلافا واضحا بين

موقفه لكل الحق القليل من البكسين - فأفلاطون رفع من قيمة الرياضيات وعلم بها
الفلاسفة العلم الذي لا يخالدها، واعتقاداً منه بأن كل ما هو أهل خبرته لا أكثر قيمة
وشرقة، بل أن العلوم الطبيعية بالآخرى تعتبر في نظارة لغوة بمسألة لأنها تبطل في
الوجود لها المبدأ من أى حق موضوعات ليست لها صفة الوجود الحقيقي .

أما أرسطو فقد اغفل الرياضيات تماماً واستعاض عنها بموضوعات العالم
الطبيعي التي كانت ميداناً فيها ملاحظاته العملية، وانتقد بشدة ادخال الرياضيات
في الليتافيريقا فقد رأى أن علم الحساب وعلوم الهندسة لا يمكن أن يقوموا بدون
الموجودات المحسوس، فالاعداد تنصب على معيودات والخطوط والأشكال الهندسية
تصنع على أهمام الوجوديات المحسوسة .

ولكن أرسطو يتفق مع أفلاطون في رفع قيمة علم الفلك بصفة خاصة
بل لفتة اعتنى به ففكره تأليه الكواكب .

وقد كانت لأرسطو نظرة واقعية إلى علم التاريخ تتفق مع نزعة التجريبية
فراى أنه يجب العناية بالوقائع والاحداث الجزئية فهي مادة التاريخ الانسانية
التي لا غنى عنها لاي مؤرخ .

وقد ازدهرت المدارس العلمية التي نظمها أرسطو في مجال العلوم الطبيعية
والتاريخ والادب ، وتابعت مدرسة الاسكندرية نفس الاسلوب الارسطي في
الجمع بين العلوم في دائرة الفلسفة . إلا أن العلوم قد أخذت تنفصل عن الفلسفة
بالتدريج في العصر الهلاني المتأخر بحيث أصبح مجال الفلحة حقيقاً ومحدوداً .

٣ - وعلى العموم فإن فلسفة أرسطو تعتبر حصيلة ذات طابع تركيبي منطلق
لما سبقه من محاولات الفكر الفلسفي والعلم التجريبي عند اليونان ، وقد فهم
أرسطو في الملاحظة العلمية بمقله العالم المحيط به .

وقد ظل مذهب أرسطو قائما في بناءه العام في رعاية المدرسة المشائية بعد وفاة أرسطو بحيث أن هذه المدرسة لم تحدث - في تطورهما الأخير - أى تغيير جوهرى في أسس الميتافيزيقا الأرسطية .

ولقد أخطأ المتأخرون من الفلاسفة - ولا سيما أتباع الأفلاطونية المحدثة في محاولة التوفيق بين أفلاطون وأرسطو والتفاحى عن الخلافات الرئيسية بين الفيلسوفين ، وبذلك استنت سنة التلغيف والتخير التى وقع فى شراكها فلاسفة الإسلام والمسيحية ، فنجد الكندى والفارابى ومحو لاناجع بين رأى الحكيمين : أفلاطون وأرسطو ، ويقع ابن سينا فى أسر نفس التيار فيحدث الخلط الضنيع وتظهر المشائية المزعومة التى يكشف عن زيفها ابن رشد مقرباً - إلى حد ما - من أرسطو الحقيقى ، كما فعل القديس توما الاكوينى فيما بعد ، على الرغم من أنها لم يسلا تماما من تأثير التيار المشائى المزعوم .

وقد ظل أرسطو طوال القرون الوسطى يمثل جماع المعارف الإنسانية بحيث لم تستطع الإنسانية أن تتحلل من سيطرته على الفكر إلا حينما أهل عصر النهضة ، وتسبق المفكرون والعلماء إلى نقد أرسطو والفلسفة المدرسية ، وظهرت بواكير الفلسفة الحديثة لتتقف موقف العداء الصريح من فلسفة أرسطو . ولكن الفكر العلمى الحديث ما لبث أن رجع إلى تقدير أرسطو من جديد وخصوصا عند لينتير ، ذلك أن المونادات عنده تعتبر مراكز للفعل وتقترب من تصور الفعل ، عند أرسطو . وقد عاد مذهب أرسطو إلى الحياة أيضا عند أصحاب النزعة الترمية الجديدة ، وأصحاب النزعة الحيوية والقاتلين بالوجودية المعتدلة (١) .

ثانيا : المدرسة المشائية

كانت المدرسة المعنوية جماعة ثقافية ارتبطت بمذهب أرسطو وأوثق ارتباطا

(١) راجع كتاب « العلم والوجود » للأستاذ يوسف كرم .

ويبدو أنه بعد وفاة مفتشها اتخذ العمل الفلسفي فيها صبغةً جماعيةً على الرغم من تعاقب سلسلة من الرؤساء على المدرسة إلى عهدها الأخير .

٦ - ثيوفراستوس^(١)

وقد ترأس المدرسة المشائية بعد أرسطو تلميذه وصديقه المخلص ثيوفراستوس ويقال أنه هو الذي أسس هذه المدرسة بصفة شرعية لأن أرسطو كان مهجناً ولهذا لم يسمح له القانون الاتيني بأن تتخذ جماعته الصفة القانونية . وقد رصد ثيوفراستوس للمدرسة ضيعة من أملاكه بالإضافة إلى ما رصده لها أرسطو من منازل وحدائق .

وكان أفراد المدرسة فريقين : فريق كبار السن الذين يكون من حقهم وحدهم اختيار رئيس للمدرسة ثم فريق صغار السن الذي يقع على عاتقهم إعداد الطعام للوافدين على المدرسة من الضيوف الغريباء ، عند ظهور كل قر جديد . وقد كانت المدرسة موضع شك الاتينيين ثم المقدونيين وأعدائهم على السواء الأمر الذي دفع بتلاميذها - فيما بعد - إلى الرحيل عن أثينا والتجمع في الإسكندرية في عصر ازدهار العلم والفلسفة بها .

وعلى أية حال فقد بدأت المدرسة مسارها التاريخي بداية طيبة على عهد ثيوفراستوس ، فقد أسهم - بقدرته كمعلم كفء وبكتباته التي امتدت إلى سائر فروع المعرفة - في نمو المدرسة وازدهارها واستمرار بقائها ولم يخرج ثيوفراستوس على مذهب أرسطو وإنما بذل جهده في إكمال وتصحيح بعض تفضيلاته بنظراته المستقلة التي تدل على أصالة في التفكير . وتوسع ثيوفراستوس في دراسة المنطق وأجرى على مباحثه تعديلات كثيرة هو

(١) Theophrastus of Eresos in Lesbos وقد ذكر دوجين اللازمي في

كتابه من حياة اللاسفة أن ثيوفراستوس توفي سنة ٢٨٧ ق م ، وأنه عاش حوالي ٨٥ عاماً (راجع تاريخ الفكر الفلسفي مجلد ١، الجزء الأول ص ٤٦٦ ، ط ١٩٨٨) .

وزميله أوديموس وبخاصة في مجال القضايا الشرطية والإستدلالات الشرطية ولا سيما المنفصلة منها .

وقد وجد ثيوفراستس صعوبات في معالجة بعض مسائل الميتافيزيقا الارسطية مثل الغائية في الطبيعة والتي تبدو قلقة عند أرسطو ، وكذلك علاقة المحرك الأول بالعالم . ولا نعرف إذا كان قد قدم حولا لهذه الصعوبات ولكنه ظل مخلصاً لآراء أستاذه فلم يرفض القول بقدم العالم وترتيبه على الطبيعي ومع هذا فقد اعترض على تعريف أرسطو للكان ، وعدل نظريته في الحركة .

وقد تابع ثيوفراستس آراء أرسطو في علم النبات ، وزاد عليها ما جلبته حملات الإسكندر من معلومات كثيرة في هذا الميدان . وقد ظل ما كتبه في علم النبات مرجعاً أساسياً لهذا العلم إلى نهاية القرون الوسطى .

وفيما يخص علم الحيوان ، تكلم ثيوفراستس عن تشكيل الحيوان مع البيئة وكان يرى أن الفكر ليس سوى حركة داخلية للنفس ، ولهذا فقد انتقد قول أرسطو بالعقل المنفعل ، والعقل بالفعل ، دون أن يرفض هذا التمييز وذلك حين كلامه عن الحيوان الناطق ، أي الإنسان .

وقد توسع ثيوفراستس في الكتابة عن الاخلاق الارسطية ، ودل على معرفة عميقة بالطبيعة البشرية . غير أنه رفع من قيمة الخيرات الخارجية في تحصيل السعادة بما جعله موضع نقد شديد من الرواقين . وكذلك فقد عارض رأى أستاذه في ضرورة الزواج لتكوين الأسرة ورأى أن الزواج يعطل النشاط العلى .

وبالإضافة إلى هذا نجده يتابع الفيثاغوريين فيرفض القرابين الدموية التي تقدم للالهة ، ويعترض على أكل اللحم إعتقاداً منه بالقرابة بين الحيوان والإنسان ولكن هذا الاتجاه عند ثيوفراستس لم يكن مصحوباً بإعتقاد دني

أوبزوجة حوثيقا هو الحلال عند الفيثاغوريين» بل لقد كان السبب في عوقفه هذا ملاحظته لوجود بذور للعقل بطريقة أولية بسيطة عند الحيوان . فكأن خليفة أرسطو ظل غلصاً للاتجاه العلمي التجريبي للمدرسة ومع هذا فلم يمنعه هذا الاتجاه العلمي من الكتابة في الدين وشئونه ، فقد كان لما كتبه عن التاريخ المديني ليونان والمثبرين ، أثره الكبير في نشأة فلسفة الدين فيما بعد .

ويعوى ثيوفراسطس الفصل في حفظ آراء فلاسفة اليوناني في كتاب « الآراء الطبيعية » كما سبق أن أشرنا إليه حين للكلام على مصادر للفلسفة اليونانية المبكرة .

٢ - أوديموس الرودسي^(١)

وظهر إلى جوار ثيوفراسطس وأثناء رئاسته للمدرسة أوديموس الرودسي وكان معلماً للفلسفة في (رودس) . وأكثر تلامذة المدرسة مهابة ووقاراً ، وقد أخذت كتاباته في تقدم العلم اليوناني . ويلاحظ أن أوديموس تابع موقف أرسطو بإخلاص أكثر مما فعل ثيوفراسطس ، كما ذكر ذلك عنه سبليقيوس ، فقد التزم حرفية نصوص أرسطو في الطبيعيات ولكنه تبني إصلاحات ثيوفراسطس في المنطق أما في الأخلاق فنجد أن أوديموس قد تابع أفلاطون في ربطه بين الأخلاق والعلم الإلهي ، فقد رأى أن الله هو مصدر ميلنا إلى الفضيلة - إلى حد ما - بل إن المعرفة الإلهية هي معيار قيمة الأشياء والأفعال جميعاً .

٣ - أوستوكسينوس الطارنتي^(٢)

وهو ثالث شخصيات المدرسة وقد اشتهر بدراساته في الإلحان وفي الموسيقى على وجه العموم متجاً في ذلك تعاليم الفيثاغورية التي كان حنضاً إليها قبل التحاقه

Endemus of Rhodes. — (١)

Aristobenus of Tarentum. — (٢)

بالمدرسة المشائية . ولهذا فان أرسطوكسينوس قد جمع في كتابه *الانسانية* عناصر فيثاغورية إلى المبادئ الارسطية ، وكذلك فقد وافق بعض الفيتاغوريين المتأخرين على قولهم بأن النفس هي مجرد انسجام أو تنظيم للبدن ، فإذا ما فقد البدن تلاشت النفس معه ولم يعد هناك محل للقول بخلودها .

هل أن كتابات أرسطوكسينوس عن حياة فلاسفة اليونان سمحت لنا فيما بعد بتاريخ شخصيات للمدرسة المشائية .

٤ - ديكلرخوس الميسيني^(١)

تلميذ أرسطوكسينوس ، وقد خالف أرسطو ، إذ فضل الحياة العملية على حياة التأمل والنظر . أما في السياسة فقد تابع رأى أرسطو في أن أصل الحكومات من التي يجمع دستورهما بين دساتير الحكومات الصالحة الثلاث التي أشاد إليها المعلم الأول . وقد كتب ديكلرخوس عن تاريخ الحضارة اليونانية ، وذكر أن النوع الانساني مر بمراحل ثلاث : عصر ذهبي بدائي شاع فيه البسلام والفرح ، ثم عصر بدوي كان يعيش فيه الانسان على القصص ، وقد شاع فيه الجروب وانجه الناس إلى اقتناء الاملاك .

أما العصر الثالث فهو العصر الزراعي ، وقد استمرت فيه آثار من المراحل السابقة كما استقر الانسان وبدأت الحضارة الإنسانية .

٥ - ديمتريوس الفاليريوني^(٢)

تلميذ ثيوفراستوس ، وكان فيلسوفاً شاعياً . ترأس حكومة أثينا ، ويقال إنه كان من بين المحبذين لإنشاء مكتبة الاسكندرية وتنظيم الدراسات العلمية فيها .

Dicacarchus of Messene. — (١)

Demetrius of Phaleron . — (٢)

٩- ستراتو الالمبساكوسى (١)

خلف ثيوفراستس في رئاسة المدرسة في أثينا من ٢٨٧ - ٢٦٩ ق م وكان معلما بطليموس الثانى في مصر ، واشتهر باشتغاله بالعلم الطبيعى . وجدير بالذكر أن ستراتو عارض أرسطو في مواضع كثيرة ، وجعل من افه قوة طبيعىة لا شعور لها ، وقال بأن الصدفة سبقت الطبيعة ، وفسر الظواهر تفسيراً طبيعياً محضاً بحيث أرجعها إلى مبدأين هما الحار والبارد ، وجعل الحار مبدأ فعالاً . وأهمل ستراتو نظرية أرسطو عن الامكنة الطبيعىة ونظريته عن العلة الغائية وقال بقوة فاعلة هي (التقل) . وذكر أن قوة الشيء الثقيل تزداد مع بعد المسافة عند يتقوله ، وبناء على هذا عدل ستراتو مواضع العناصر الاربعة . وكذلك فإنه لم يقبل قول أرسطو بثبات الصورة .

وقد دفعه تفسيره الطبيعى المخرق إلى إلحاق الالوهية بالطبيعة نفسها ، فهو يرى أن النظام الطبيعى ليس بحاجة إلى علة أولى ، إذ هو نظام أزل يجرى بحسب آلية عليا بسيطة . فكان ستراتو يعود إلى المنابع الاولى للفلسفة الطبيعىة قبل سقراط ، إذ أنه رغم قوله بوجود إله إلا أنه لا يجعل له أى أثر في نظام الطبيعى .

وقد تابع ستراتو موقف ثيوفراستس في قوله بقرابة الحيوان للانسان فذكر بأن العقل في الانسان لا يختلف عنه في الحيوان ، وكذلك رأى أن أفعال النفس من تفكير وشعور ليست سوى حركات صادرة عن مبدأ معقول يوجد في الرأس بين الحاجبين ، ويسرى من هذا الموضع إلى سائر أجزاء الجسم مع النفس Pneuma . ومعنى هذا ، أنه يقول بمادية النفس ، ولهذا فقد رفض القول بخلودها ، وبين عدم كفاية الأدلة على خلود النفس كما ذكرها أفلاطون في محاوره فيدون .

٧ - ليقو : (١)

خلف سترانو في رئاسة المدرسة المشائية لمدة ٢٥ عاما حتى سنة ٢٢٨ ق.م
وتبعه في رئاستها أرسطو الحيريوس (٢) ثم تبع هذا كريتيولاوس الفاسيل .

٨ - كريتيولاوس (٣)

ترأس المدرسة المشائية بعد أرسطو الحيريوس من ١٩٠ - ١٥٠ ق م وكان
أحد أعضاء سفارة سياسية أرسلت إلى روما عام ١٥٥ ق م ، وكان معه في هذه
البعثة ديوجين الرواقي وكارنيادس الافلاطوني وقد ألقى هؤلاء محاضرات في
الفلسفة أثناء إقامتهم في روما ، وكان هذا أول لقاء كبير بين الرومانيين
والفلسفة اليونانية .

لم يكن كريتيولاوس مشائياً خالصاً ، فقد جعل من الله عقلا صادراً عن
الإنسان الغير المنفعل ، وكذلك النفس عنده ليست سوى أمير معقول .

وذكر أيضاً أنه لا يمكن أن تتحقق الحياة وفق الطبيعة إلا إذا اكتملت
خيرات النفس وخيرات الجسد والخيرات الخارجية .

إلا أنه تمسك بموقف أرسطو القائل بقدوم العالم ودافع عنه في مواجهة
الرواقيين .

* * *

وبعد كريتيولاوس ظهرت شخصيات مشائية أخرى من أمثال هرميبوس
وسوشين ، غير أن هؤلاء المتأخرين وجهوا اهتمامهم إلى الناحية العملية ، واقتصر
مجهودهم الفلسفي في الحفاظ على تراث المدرسة وآرائها ، بحيث لم يحدث تطور

Aristo Ceos . — (٢) Lyco . — (١)

Cristolaus of Phaselis in Lycia . — (٣)

كثير في الآراء المشائية بعد ذلك ، إلا أن اتباع المدرسة أخذوا يتجهون بالتدريج إلى التخصص في الميدان العلمى مع الاحتفاظ بموقف حثلى يخفى وراءه العداء للدين ، مما خلع عن المدرسة الصبغة الشعبية ودفعها إلى التوارى أمام المذاهب الدجماطيقية الأخرى ، إلى أن نشر اندرونيكوس الرومى كتبها أرسطو ، فدبت الحياة في الأوساط المشائية ، ونشطت الدراسات المشائية من جديد .

البَابُ الْخَامِسُ

الفلسفة الهلنستية

الأعلامونية الحديثة

الرواقية

الايقورية

الفلسفة الهلنستية

تمهيد :

لقد أتضح لنا من دراستنا لتاريخ الفكر الفلسفي عند اليونان ، أن هذا الفكر قد مر بثلاثة أدوار متعاقبة .

١ - الدور الأول : وهو دور النشأة وقد تميزت فيه فترتان رئيسيتان :

(أ) الفترة الأولى : وتتمثل في المرحلة السابقة على سقراط حيث نجد ارتباطاً وثيقاً بين العلم والفلسفة .

(ب) أما الفترة الثانية : فقد تزعمها السفسطائيون وسقراط وقد تميزت بالبحث في مشكلات المعرفة والأخلاق ، وتعد هذه الفترة تمهيداً حقيقياً للدور الثاني حيث أننا قد أشرنا في الجزء الأول من تاريخ الفكر الفلسفي إلى مدرسة سقراطية كان منها الكبار مثل : أفلاطون وأرسطو ثم صغار السقراطيين من السكيبين والميغاريين والقورينائيين .

٢ - الدور الثاني : وهو دور النضوج : وقد اختص به أفلاطون وأرسطو حيث نجد لدى كل منهما مذهباً متكاملاً يفسر سائر أنعماء الوجود ويتعرض لمشاكل المعرفة والأخلاق والسياسة الخ... على نحو ما أوضحنا في مواضع سابقة .

٣ - الدور الثالث : وهو دور الذبول وهو يمتد من أوائل القرون الرابع قبل الميلاد إلى أواخر القرن الخامس بعد الميلاد .

(١) وقد أطلقنا على فلسفة دور النضوج في الجزء الأول من هذا المؤلف ص ٣٧
(الطبعة الرابعة) أسم « فلسفة السقراطية »

وفي هذا الدور الذى ندرسه فى الباب الخامس من هذا الكتاب تناول
المذاهب والآراء الفلسفية المتأخرة .

وقد تميز هذا العصر بنزعة تفهيمية واضحة وبإهتمام بالعلوم الواقعية وبالعودة
إلى أحياء المذاهب القديمة ولا سيما ما كان منها مرتبطاً بمبادئ السلوك الأخلاقى
وكذلك بمزج الآراء والمذاهب الشرقية - مع ما كان لها من طابع صوفى - بالفكر
اليونانى . ولهذا فإننا لا نلح فى هذه المرحلة الطابع اليونانى الخاص للثقافة . ومن
ثم فإن جمهرة المؤرخين يميزون بين الثقافة اليونانية الخاصة وهى التى ذاعت
وانتشرت فى دورى النشأة والنضوج وأسم فيها أهلها من اليونانيين أنفسهم -
وتلك الثقافة التى انتشرت فى الدور الثالث فى حوض البحر الأبيض المتوسط
وشاركت فيها شعوب هذه المنطقة ، وعلى هذا فقد اصطلح المؤرخون على تسميتها
بالثقافة الهلنستية^(١) . أى تلك الثقافة التى انحدرت أصلاً من اليونان ولكنها
لحطبت بلون جديد جاء نتيجة للحركة التفهيمية التى تزعمها أفراد من شعوب
هذه المنطقة من يونانيين وغير يونانيين .

طابع الفلسفة الهلنستية :

كان اليونانيون على صلة وثيقة بالشعوب المجاورة لهم ، فقد تعرفوا على
حضارات شعوب شرقى البحر الأبيض المتوسط ولا سيما مصر إذ تعددت زيارات
العلماء والفلاسفة اليونانيين لأمم الفرعونية فى وقت مبكر ، وحفلت هذه الفترة
التاريخية بصور عديدة للصراع الدموى بين الفرس واليونان .

(١) يسمى المؤرخون عادة الفلسفة اليونانية فى طورها الأول والثانى فلسفة هلنستية أو
يونانية خاصة Hellenic Philosophy وفى الطور الثالث يسونها فلسفة هلنستية لأنها
لاهما لم تنحصر على اليونانيين وحدهم بل قد أسهمت فيها الشعوب التى تأثرت بهم وعصارتهم
وكانت اللغة اليونانية لغة العلم والثقافة لديهم Hellenistic Philosophy

وعلى الرغم من هذه الصلات العديدة بين اليونان وبين شعوب هذه المنطقة التاريخية إلا أن العلم اليوناني ظل - إلى حد ما - في هذه المرحلة وقفاً على اليونانيين أنفسهم إلى أن جاءت انتصارات الإسكندر المقدوني فأحدثت ثورة هائلة في حياة اليونانيين وبالتالي في تراثهم العلمي والثقافي ، ذلك أن شعوب البلاد التي غزاها الاسكندر أخذت تتعرف من مناهل الثقافة اليونانية وتشارك مشاركة فعالة في جميع جوانب الحضارة الإغريقية .

وبرز من بين شعوب البلاد المفتوحة أعداد من التلاميذ بل والمعلمين تزعموا الحركة الثقافية في مراكزها الجديدة التي انشرت في الجوف الشرقي للبحر الأبيض المتوسط في الاسكندرية وبرغاما ورودرس ، وذلك بعد أن قضت اليونان نفسها استقلالها السياسي ، وأصبح الأجانب هم الذين يصرفون شؤونها السياسية ، الأمر الذي أودى برخاء البلاد وبمعتقداتها القديمة ، وأدى إلى انتكاس القيم الأخلاقية الأصلية تحت ضغط الاتجاه السائد إلى طلب اللذة والاستمتاع بالحياة والحصول على المتاع .

ومن الطبعي إذن أن يعزف الناس عن النظر العميق في ميادين العلم والفلسفة في جو يسوده صراع عنيف حول مطالب الحياة المادية العاجلة ، ولهذا فقد احتلت هذه المطالب العملية مكان الصدارة في هذا المجتمع للتعدد الاجتماعي .

ولكن هذا الصراع حوله مطالب الحياة اليومية كان لابد له من ضحايا اعترضتهم ضراوة المواجهة المثالية المبادئ والمثل الأخلاقية ، فكان إذن على الفلسفة أن تنهض لتقدم العلاج والراحة النفسية هؤلاء حيث يجدون لديها الملجأ الآمن والطريق المهد للتفكير وذلك بقطع كل صلاتهم بالظروف الخارجية ثم بالصكوفهم على حياتهم الباطنية - فالتأمل إذن كان الأسلوب المستخدم في تلك

النفس وعمارتها للحياة الروحية الكاملة ، ولقد ساد هذا الاتجاه في هذه الفترة وتميزت الفلسفة الهلنستية حينذاك باتجاه ملحوظ إلى البحث في الأخلاقيات وتأثرت في هذا بنزعة صوفية واضحة وبآراء الشرق ومذاهبه الدينية .

أما الميتافيزيقا فقد استمد هذا العصر أصولها من فلسفة كل من ديمقريطس وهرقليطس وسنرى كيف قامت الابيقورية على أساس من فلسفة ديمقريطس وقامت الرواقية كتجديد لفلسفة هرقليطس ، ثم كيف طغى مذهب الشك على أفكار الأكاديمية (مدرسة أفلاطون) وأخيراً كيف تبنت الأفلاطونية المحدثة الأصول الفلسفية اليونانية وجمعتها في حركة تلفيقية بارعة مع ميل إلى أفلاطون وبذلك تكون قد علمت على معارضة تيار الشك الذي كاد يقضى على تعاليم الأكاديمية في دورها الأخير .

ويلاحظ من ناحية أخرى أن العلوم الجزئية أخذت تنفصل بالتدريج عن الفلسفة بعد أن ظل العلم مرتبطاً بالفلسفة إلى عصر أرسطو ، وظهرت المراكز في مدن شرقى البحر الأبيض المتوسط .

وما تجدر الإشارة إليه بهذا الصدد أن الفيلسوف بوزيدونيوس كان آخر فيلسوف يربط بين العلم والفلسفة في العصر الهلنستى، وكذلك كان أراتوستينس أمين مكتبة الاسكندرية والجغرافى المشهور أول من سمى نفسه بالفيلولوجى أى عالم اللغة وذلك لى يميز عن الفلاسفة . وفى الوقت الذى أخذت العلوم تنفصل فيه عن الفلسفة ظلت أمتنا تحمل لواء الزعامة الفلسفية إلى نهاية العصر القديم .

ومن ناحية أخرى نلاحظ أنه بينما كان العلم ماضياً في طريق طريق الإنفصال عن الفلسفة في هذا الدور - كان الدين يعمل على الإقتراب منها والارتباط بها ولم تعد الفلسفة كما كانت عند اليونان مطلباً كالياً يسهم فيه القلة من كبار المثقفين بل

لقد خلفت وراءها الأبراج العاجية لكي تنزل إلى غمار الشعب فيتحدث مملوها إلى الحشود المجتمعة في المدن الكبرى بأذنين لم التصح والتوجيه ، وآخذين بيدهم في طريق الممارسة الروحية العملية .

بل لقد تنفلخت تعاليم المدارس الفلسفية أيضا إلى القصور وساكنيها وأصبح الفلاسفة مستشارين ووجيهين للملوك والأمراء وكبار رجال الحاشية .

وكانت الرواقية والايبيقوريون هما المذهبان الفلسفيان السائدان في هذه الفترة وقد أعاد الرواقيون والايبيقوريون أسلوب التفسير الطبيعي الأحادي عند الإيونيين ، أما التناحية الأفلاطونية — الفيثاغورية فقد أعيدت إلى نوع من الشك ولم يكتب لها الطهور إلا في أخريات العصر القديم وفي مدرسة الاسكندرية بالذات حيث ازدهر المذهب الأفلاطوني المحدث — كما ذكرنا .

وحل هذا فيمكن تقسيم الدور الثالث من أدوار الفلسفة اليونانية إلى مرحلتين:

الأولى : وتنتشر في هذه المرحلة الإبيقورية والرواقية وما ارتبط بها من آراء المدارس السابقة على سقراط ، هذا إلى جوار الأفلاطونية والمثائية .

الثانية : وفي هذه المرحلة نلاحظ سيطرة الفكر اليوناني على الثقافة الرومانية وظهور الفلاسفة اليهودية والفيثاغورية المحدثه ، ثم ظهور الأفلاطونية المحدثه فيما بعد وسيطرة التصوف على مدرسة الاسكندرية الفلسفية .

الفصل الأول

الايقورية

حياة ابيقور^(١) ٣٤١ - ٢٧٠ ق. م .

ولد أبيقور في ساموس عام ٣٤١ ق. م من أب أثيني كان ينتحل مهنة التعليم وأم مشعوذة تمارس فنون السحر والكهانة ، ويذكر ديوجين اللايرسي - وهو مصدرنا الاساسي عن أبيقور - أنه كان ينتقل من دار لى أخرى تصحبه أمه وهي تتمتع بدعوات التطهير ، وكذلك كان يعاون أباه في مهنة التعليم بأجر زهيد. وقد انتهى أبيقور إلى الشك بتأثير قراءته لديمقريطس وما تلقاه عن أمه من أساليب الشعوذة وإيمان بالخرافات والاساطير ، وقد ظهر له أن العقبة الرئيسية التي تعترض تحقيق سعادة بنى الإنسان ترجع إلى خوفهم من الآلهة وخشيتهم من الحياة الآخرة ، والفلسفة وحدها هي التي تمكنتنا من بلوغ هذه السعادة للنشودة

(١) معاصر مذهب أبيقور

ترجم Bailey بعض الفقرات التي أوردها ديوجين وسكستوس أمبريكوس عن أبيقور
Diogène L. , X .

Laérèce, De rerum natura, trad. par Ernont 1920, Coment.
par Robin 1926. Cicero, De Fine, L .
.. Epicure : Doctrine et Maximes, trad. par Solovine
(Paris 1929) .

Festugière : Epicure et ses Dieux Paris, 1946.

Guyau : La Morale d'Epicure etses rapport avec les
doctrines Contemporaines, Paris, 1888 .

إذ أنها هي التي تستطيع تحريرنا من ربكة الاعتقاد في كل ما هو غارق للطبيعة وذلك بالمكوف على الملاحظة والتأمل .

ولهذا فقد نذر أبيقور نفسه لتعليم الناس طريقة النجاة ، وتحقيق السعادة لكل فرد منهم ، وهذه الداية أنشأ مدرسته في أثينا حوالي سنة ٣٠٦ ق م وكانت تسمى « بحديقة أبيقور » ، وكان التلاميذ من الجنسين يتعلمون فيها ممارسة حياة اللذة بحسب تعاليم المذهب .

وكذلك وضعت عباراته - التي كان يلقيها عليهم - الأسس الدائمة للتعاليم الأبيقورية . وقد صنف أبيقور حوالي ثلثمائة مؤلفاً هذا الرائل حسب أقوال مؤرخ حياة - ديوجين اللارتسى ، ولكن هذه المؤلفات فقدت جميعها ، وقد أورد الشاعر لوكريس ملخصاً لمذهبه في كتابه « طبيعة الأشياء » ، وكذلك وصلتنا بعض مقتطفات من كتاب « حول الطبيعة » لأبيقور .

ويلاحظ من ناحية أخرى أن أقوال ديوجين عنه كانت تنطوى على سباب واتهامات شنيعة يغلب على الظن أنها كانت صادرة عن أعدائه من الرواقيين للعاصرين له أو من غيرهم من الفلاسفة ، فقد واجه أبيقور حملة عداء مرير لم يقدر لغيره من رؤسا المدارس مواجهتها في العصر القديم .

ويرجع السبب في عدم الاهتمام بكتبه أن أصحاب مذهب تعدد الآلهة وأتباع المسيحية على السواء لم تكن لهم أية مصلحة في الاحتفاظ بها لأن صاحبها كان يهاجم الدين ويرفض الوجود الإلهي المؤثر في العالم وكذلك فكرة العالم الآخر .

الفلسفة والسماها :

كانه أوسطو يرى أننا نطلب المعرفة لذاتها وليس من أجل أى منفعة عملية

ولهذا فإنه اعتبر الفلسفة الأولى أكثر العلوم الوهية وأبناها منزلة .
أما أبيقور فقد جاء موقفه على عكس الموقف الأرسطى إذ أنه كان يجعل
من العلم غادما للحياة ومرشدا في الأمور العملية ولهذا فقد كان لا يهتم كثيرا
بالتقافة أو بالعلم الذى ليس وراءه عمل ، لأن هذا النوع من العلم - بحسب
أبيقور - لا يمت للواقع بأى صلة ، وهذا الموقف يفسر لنا كيف رحب مؤسس
المدرسة بانضمام المبلين بالقراءة والكتابة فحسب إليها ليحقق لهم أسمى ما تصبو
إليه النفس من تطهر وطمأنينة .

وتنقسم الفلسفة عند أبيقور إلى ثلاثة أقسام :

المنطق أو العلم القانونى - والطبيعة - والأخلاق . وغاية الفلسفة تحرير
الفرد والاختذ بيده إلى حياة من الهدوء والسلام والسكينة .

ومعنى هذا أن الأخلاق هى أساس هذه الفلسفة ، رغايتها أما المنطق وعلم
الطبيعة فيها غادمان لما .

ويلاحظ أن هذا الاتجاه هو نفس الاتجاه الذى يجده عند ديمقريطس مع
اختلافات طفيفة بين الموقفين ، على الرغم من أن أبيقور يرى أن مذهبه جديد
تماما فلا يعد صورة متطورة لمذهب ديمقريطس .

أولا - المنطق أو العلم القانونى .

يبحث المنطق في شروط المعرفة الحقة ، وليست هذه الشروط من النوع الذى
تقابه في المنطق الأرسطى أو في منطق العلوم بل هو نوع من نقد المعرفة يعنى
بنا إلى التعرف على أضمن الطرق المؤدية إلى الطمأنينة وبالتالي إلى السعادة .

ويشير أبيقور إلى أربعة أنواع للمعرفة وهى الإحساس والتصور القائم على
الذاكرة والانفعال *Pathos* ثم التخمين

١ - الاحساس

أما الاحساس فانه يبدأ المعرفة الحقة وهو موضع يقين لا شك فيه إذ هو صادق دائماً ، ونحن ندرك عن يقين سبب حدوثه لنا أى علته الفاعلية وهى موضوعه ، وكل إحساس فهو مطابق لهذا الموضوع أى للأشياء . أما خداع الحواس أو خطوئها أو حدوث تناقض بينها فإنه يحصله بتأثير الحكم الذى يصدره العقل على فعل الإحساس وليس من عملية الإحساس نفسها .

ويُفسر أبيقور الإحساس بأنه اصطدام ذرات مادية صادرة من الجسم المادى الواحد أو من مكوناته ، بأعضاء حواسنا وهذه الذرات الصادرة من الأجسام هى عشور رقيقة تفصل من سطوح الأجسام وتتحرك بسرعة فى الحلاء محتفظة بصور الأشياء النابعة منها ومن ثم فهى أشباه ، لما حذى إذا ما صادفت الحواس وبلغت القلب أحدث الإحساس ، ويمتلئ الهواء بأشياء لا تحصى عدداً ، ماضية وحاضرة وهذه هى مصدر خيالات اليقظة والنام .

ولما كان الإحساس هو الأساس الأول للمعرفة فإن إنكاره يعنى استحالة البظر والعمل على السواء

٢ - التصورات أو للعانى الكلية (٢)

وهى أفكار عامة تنجم عن تكرار الإحساس ، ذلك أذهنا الإحساس إنما نفذ منه إلينا صور (eidola) خيالية لا تلبث أن تتحول إلى أفكار أو تصورات نوعية بفعل الدائرة ، وكلما تكررت نفس الإحساس كلما كان ذلك عاملاً على أن ينشأ عنه فى الذهن تصور أو معنى له طابع الكلية ، وهذا المعنى المطابق للإحساس يقتضى أن يخصصه فى لفظ يكون مثلاً لفكرة كلية مسبقة ، نستعملها فى التجربة الحسية

(١) أرسطو « ما بعد الطبيعة » المقالة الأولى فصل ٢ - طر ١٩ - ٢٥ .

(٢) وهى تصورات ممثلة لإحساسات سابقة (anticipation)

الملاحظة فنطبقها على الجزئيات المشابهة التي تعرض لنا ، وكذلك تكون أساساً
لأحكام العقل التي تتجاوز تجارب الإحساس الماثلة أمامنا . ويرجع صديق هذه
التصورات إلى ارتباطها بأدراكات حسية سابقة .

٣ - انفعال اللذة والألم : (١)

وهذا الانفعال يقينى لا شك فيه لمعرفتنا بعلمته الفاعلية ، وهو مميّز للصدق
في مجال العمل كما سنرى في دراستنا للاخلاق عند أبيقور .

٤ - التخمين : (٢)

وإلى جوار الاحساس والانفعال والتصورات السابقة نجد أسلوباً آخر
للمعرفة ينصب على معرفة أفكار الخيال ، وهو يحسب أبيقور تصدر عن صور
موضوعية تحضر للنفس ، فعندما تنتقل من الإحساس إلى ما وراء الاحساس
وعندما نستخلص من المعلوم فكرة عن المجهول فإننا يجب أن نبحت عما إذا كانت
هذه الفكرة صادقة أم كاذبة ، فإذا كانت الفكرة تشير إلى وقائع في المستقبل
فينبغي أن تكون مؤيدة بالتجربة ، وأما إذا كانت تشير إلى العمل الخفية الظواهر
فيجب ألا تكون متناقضة مع التجربة .

وبواسطة التخمين نستطيع الاستدلال على وجود ما يسميه أبيقور
بالاحسوسات (أى الموجودات المحسوسة الصغيرة التي يعجز إحساسنا عن ادراكها)
وكذلك نستطيع استخراج التفاصيل الجزئية من النظرة الاجمالية الشاملة .

Pathos — ١

٢ — راجع يوسف كرم — تاريخ الفلسفة اليونانية ص ٢٨٨ حيث يطلق على هذا النوع من الإدراك اسم الحدس المكبرى ولكن اللفظ اليوناني لهذه التسمية هو epinoiai أى التخمين Conjecture وليس الحدس بالمعنى الفلسفى تخميناً ، وربما جاز استخدام لفظ « حدس » بالمعنى الشائع لا الفلسفى لكى يتضمن معنى (التخمين) .

ومن الناحية الأولى نستطيع بهذا المنهج الاستدلال على وجود الذرات كأساس للوجود الطبيعي وعلى الخلاه كشرط للحركة وعلى لانهاية المادة مع أننا نعيجز عن إدراك هذه الأمور في التجربة .

وعلى الجملة فإن اليبقورين قد جعلوا الإحساس المصدر الأول للمعرفة ، أما موضوعه الحقيقي فهو الجزئى أو الشيء المادى فى مجال الوجودات الطبيعية وكذلك الفرد فى استقلاله التام فى المجال الإنسانى . وإذا كان الإنسان يرى أن مشكلته الأساسية هى العمل على تحرير نفسه من القلق والاضطراب فعليه أن يتجنب الخوض فى البحث عن وجود عقل فى الكون يكون سنداً للإنسان ويصبح الإنسان خاضعاً لقوانينه ومن ثم يذل جهده لمعرفة هذه القوانين لتكون أساساً نظرياً لسلوكه . الواقع كما يرى أيقور أن العالم ليس سوى آلة يستطيع كل فرد أن ينظم حياته خلالها مستخدماً كامل قدراته ، وهو ليس فى حاجة إلى أن يعرف من وقائع هذا العالم أكثر مما يعنيه فى حال السراء والضراء .

ولهذا فإن التجربة الواقعية أى الخبرة وكذلك الفهم الطبيعي العادى كافيان لتحقيق هذا الغرض بدون حاجة إلى التبحر فى استخدام الأداة المنطقية .

ثانياً : الطبيعة :

١ - التفسير الآلى للطبيعة وغاياته :

يتجه مذهب أيقور إلى التفسير الآلى للطبيعة ، وهو فى هذا يتمشى مع التفسير الذرى عند ديمقريطس ، غير أنه لا يميل للعلم الطبيعي قيمة ذاتية فلا يعتبر فى نظره مطابقاً للوجود بل هو خادم لعلم الأخلاق - كما ذكرنا - وتقوم فكرة أيقور أصلاً على رفض تأثير القوى الخارقة للطبيعة فى مجرى حوادث هذا العالم الذى نعيش فيه ، ما دامت هذه القوى التى لا حصر لها تحرمنا من راحة النفس

وطمانيتها وتعلمنا على الدوام في خوف ورهبة تقض مضاجعنا . فالغرض من العلم الطيبي إذن هو تخليص البشر من الخوف من الآلهة ومن الموت وسائر الظواهر الجوية ، وعلى هذا فإن جميع التفسيرات تصبح على قدم المساواة مادامت تفي بهذا الغرض وقد تكفى النظرة الإجمالية بهذا الصدد دون التطرق إلى التفاصيل .

وليست المادة شراً لا بد من التخلص منه أو عدماً محضاً على ما قال أفلاطون بل إنها بحسب أبيقور المبدأ الإيجابي الوحيد وأساس وجود الأشياء جميعاً إذ هي المقدم الكلي لهذا الوجود ، وعارج المادة يوجد خلاه وهو شرط جوهرى للحركة ، وليست النفس أو العقل أو الفكر سوى أعراض للمادة .

أما الكائنات الحية فقد تولدت اتفاقاً من الأرض وكانت لها أشكال ضخمة غير مثقفة ولكنها تطورت وبقي منها الأصلح وثبت نوعه حسب أقوال أنابازوقليس .

ب - طبيعة الذرات أو الجواهر الفردة .

تتكون المادة من ذرات منفصلة لا تحصى عدداً وهي مركبة ولكنها لا تقبل الانقسام ، وعلى الرغم من أن الاختلافات بين أشكالها محدود - على عكس ما ذهب إليه ديمقريطس - إلا أنه مع هذا لا يمكن حصر هذه الأشكال . وهذه الذرات قديمة وباقية لا تتدثر تغدوها حركة دائمة ، والثقل مبدأ حركتها وكان ديمقريطس قد جعل الذرات التي تتألف منها الأجسام متشابهة مع تفاوتها من حيث الثقل ، وهذا التفاوت هو الذي يحدد اتجاهها إلى أسفل أو إلى أعلى . فالأثقل منها يهبط إلى أسفل والأخف يرتفع إلى أعلى . ولكن أبيقور رفض هذه الفكرة لأنها في نظره تفترض وجود جبرية آلية في الطبيعة ، ولهذا فقد ذهب إلى أن هذه الذرات

تنحرف في اتجاهها عن الخط الرأسى ، ويتم هذا الانحراف بفعل الصدفة البحتة ، ومن ثم فإن أبيقور يرفض جبرية ديمقريطس المطلقة ويسلم بالحدوث الاتفاقى ، أى بإمكان وجود معلول بدون علة ، وهذا ما يسمح فى مجال الأخلاق بالدفاع عن حرية الإرادة وإخراجها من مجال الجبرية الآلية الطبيعية بحيث يمكن ألا تقع الأفعال الإرادية نتيجة لعلل سابقة عليها الأمر الذى سيكون من شأنه القضاء على الحرية .

على أننا نرى أنه مع وجود خلاف بين أبيقور وديمقريطس حول مشكلة العلية والجبرية فى مجال الطبيعة والأخلاق ، إلا أنه يتفق معه فى التسليم بفكرة قدم العالم وأبدية فلا مجال لديمما للقول بفكرة الخلق أو الإحداث فى الزمان ويرجع هذا الموقف إلى اعتقاد كل من ديمقريطس وأبيقور بأن العالم ليس من صنع الاله بل هو موجود منذ الأزل بدون أن تتدخل الالهة فى إيجادها وحركته . وعلى أية حال فإنه يبدو أن سيطرة النزعة الأخلاقية على التفسير الطبيعى عند أبيقور كانت سببا فى اختلاف موقفه عن موقف ديمقريطس فى نظريته إلى طبيعة العالم وجبريته الآلية .

٤ - النفس ومصيرها :

النفس جسم حار لطيف يوجد مع البدن ويفنى بفنائه ، أى أنه يشارك البدن فى مصيره . والنفس وظيفتان : إحداهما حيوية والأخرى وجدانية ، ولا يمكن أن يتم لها ممارسة وظائفها بدون الارتباط الوثيق بينها وبين ذوات البدن . وما يبرهن على أن النفس ذات طبيعة مادية لطيفة جدا حائلا حظه من تأثير البدن عليها فى حالات الإغماء والغيبية التى تحدث بتأثير الانفعالات الحارة الشديدة وكذلك أيضا ما نلنسه من إنتشار النفس أو ضعفها فى الحالات المماثلة التى يمرض البدن ، فإذا ما اعتل البدن كان لهذا الاعتلال أثره المصيق على النفس وسالائها .

فتمت تأثير متبادل بين النفس والبدن . فبدون البدن لا تستطيع النفس أن تعبر من ذاتها على أى صورة .

وبالإضافة إلى هذا فإن النفس حينها يحضرها الموت لا تفسح من البدن من عضو إلى آخر بالتدريج حتى يتم انطلاق جميع قواها منه - كما هو الرأى الشائع - بل الذى يحدث هو أن هذه القوى تأخذ فى التناقص فى جعلتها إلى أن تتلاشى نهائياً ، ومن ثم ففى لا تخرج من البدن لى تحتفظ بصورتها الكاملة خارجة ، بل يكون الموت تعميلاً بفنائها التام مع فناء البدن . وإذا كانت النفس تحتفظ فى حالة الموت بشعورها التام ، أو إذا كان الموت مجرد انتقال من هذه الدار إلى دار أخرى أفضل منها كما يزعم الأفلاطونيون ، فإن الإنسان كان ينبغي له أن ينشرح صدره بالموت لا أن يخشاه كما هو حاصل بالفعل . فإلى الذى يحصل الموت إذن أمراً قائماً مزعجاً على نحو ما يشعر به الأحياء ؟

لن يحدث شئ من هذا بالطبع إذا كنا نعرف أن وجودنا النفسى - المسمى سينعدم نهائياً بالموت ، ولكن ما يحدث عادة هو أننا نربط لا شعورياً بين فكرة العدم وفكرة الحياة أو بمعنى آخر بين شعورنا بالعدم وشعورنا بالحياة ، ونتخيل أن الذين يحضرهم الموت يكون لديهم فى هذه اللحظات شعور بالهلاك التدرجى وأنهم يحسون وهم فى القبور بالتهام الديدان لأجسادهم وباحتراقها بالنار إذا ما أقيمت فى لهيبها ، وأن النفس يستمر شعورها بكل هذه الآلام خلال ذلك .

فاذا ما استطعنا أن نفصل بين فكرة الحياة وحدها ، ونخلينا فى حسم ووضوح عن فكرة الخلود فإن الموت لن يكون على أى صورة أمراً مفزعاً ، بل بالعكس سيصبح أمراً عادياً لا يشتم بطابع الشر أو الفزع الشديد مادام الشخص الميت لن يكون لديه أى شعور بحالته وهى حالة الفناء التام . وكذلك فإن الأحياء سيتكون لديهم شعور سلبى جديد عن فكرة الموت أو بمعنى آخر لن يكون لهذا

الشعور الشديد أى وجود عندهم . وعلى هذا فإذا كنا موجودين على الحقيقة فإن الموت لا يكون له وجود بالنسبة لنا ، وإذا حضرنا الموت فإنه لن يكون لنا وجود على أية صورة من الصور . فلا صلة بيننا وبين الموت ، ولا وجود مطلقا لذلك الإحساس التلجى المزعوم الذى يرعبنا فى حالة الموت لأننا - كما قلنا - لن نكون موجودين فى تلك اللغات الأخيرة من حياتنا فالموت فناء تام للوجود الإنسانى .

وهكذا وبهذا التحليل المادى للوجود الإنسانى ظن أبيقور أنه قد استطاع تخليص البشر من الخوف من الموت ومن تأثير الآلهة على حياتهم وعماهم .

ه - الآلهة والعالم :

حاول أبيقور أن يقيم خطأ فاصلا بين العالم والآلهة ، حتى ينقضى القول بوجود أى صلة بينهم وبين الوجود الإنسانى أو المادى على وجه العموم . واكتفى بهذا الصدد بتوجيه النظر إلى طبيعة هؤلاء الآلهة أو الخالقين المزعومين على حد قوله - وكذلك إلى العالم الطبيعى وما ينطوى عليه من نقص وشرور .

وعلى هذا فقد سلم أبيقور بوجود الآلهة - وجميع شعوب الأرض تتفق على هذا - ولكنه رفض التسليم بوجود أى تأثير لها على العالم أو على الوجود الإنسانى ومن ثم فلا وجود للسحر أو للعرافة أو للمعجزات أو الخرف من عذاب جسيم لا وجود لها على الإطلاق . والآلهة - بحسب تصوره - متعددون وهم حاصلون على أجل الصور وأكملها ، ومنهم الذكور والإناث ، وأجسادهم ، نورانية ، ومستقرهم العالم الأوسط ، وهم يتناولون الطعام والشراب .

ويتميز الآلهة عن البشر بأنهم حاصلون على السعادة والخلود ، فهم لا يمكرون سعادتهم بعناية مزعومة بهذا العالم الملىء بالشرور ويرتفعون بأنفسهم فوق كل ضروب الانفعال والمحابة وعن كل ما هو مصدر للضعف الإنسانى وقد أخطأ رجال الدين

في الربط بين هؤلاء الآلهة وحياة الإنسان ومصيره ولهذا فقد جاء الدين الشعبي مفعماً بالأساطير القائمة على الخوف والفرع وعدم اليقين . وبالتالي فإن الرواقية - على حد قوله - قد حادت عن الصواب حينما تكلم أقطابها عن القدر والمنايا الإلهية ففي ذلك تناقض مع تكوين العالم كما رآه في الواقع ، وأكثر بطلاناً من الخرافات والأساطير .

وعلى الرغم من هذه الصور السلبية التي يبرزها أبيقور عن الآلهة وعن انتفاء تأثيرها على البشر ، نجد أنه يذهب إلى الماسايد وقيم الدماثر ، ويظهر أنه آمن بوجود الآلهة وتظاهر بعبادتهم خوفاً من ثورة غمار الشعب ضده وكان معظم تلاميذه من فئات غير متقفة .

ولكن الموقف الذي انتهى إليه أبيقور بهذا الصدد يثير تساؤلات كثيرة . فقد أقام العالم المادى وأقام عالم الآلهة ووضع سياجا فاصلاً بينهما فما قيمة وجود الآلهة إذا لم تكن لهم أى صلة بالعالم ؟ لقد أحس أبيقور بجمدية هذه المشكلة ولهذا رآه يحشد جملة من الحجج والبراهين للتدليل على صحة موقفه ولكي يحسم قضية تأثير الآلهة في العالم أو صنعهم له .

١ - الآلهة لا يفتقرون إلى الغير : ومن جملة هذه الأدلة : قوله بأنه إذا كان هؤلاء الآلهة - حاصلين على الكمال المطلق والسعادة العظمى وذواتهم تسكن ذاتها بذاتها أى أنهم لا يفتقرون إلى الغير لتحقيق كمال أو سعادة منشودة فما هو المبرر الذي يدفعهم إلى أن يخلقوا المتاعب لأنفسهم بتحقيق الوجود لهذا العالم وتحمل الأعباء الثقيلة في تدبير أمره ؟ .

٢ - فصل الحق : وإذا سلمنا على سبيل الافتراض بأن العالم من صنع الآلهة ، فهل يمم لهم إيجاداً منذ الأزل أم أنه أحدث في الزمان .

فإذا قيل بأن الآلهة صنعت منذ القدم فإن ذلك يعنى أنه سلبوا لهم في الوجود ومن ثم يفتى القول بصانع ومصنوع لقساوى الطرفين في القدم والأزلية وتعذر الإجابات أيهما السابق وأيهما اللاحق ، والصانع يسبق مصنوعه بالطبع .

وأما إذا كان العالم محدثا في الزمان فيما أن يكون الفعل الخالق للعالم شرطا لتحقيق سعادة الآلهة العظمى أو لا يكون مرتبطا بها : وفي الحالة الأولى يكون هناك زمن قبل خلق العالم كان الآلهة فيه في حالة انعدام الفعل وبالتالي لم يكونوا حينئذ حاصلين على سعادتهم العظمى ، وقد سبق القول بأنهم حاصلون على هذه السعادة على الدوام .

وأما إذا لم يكن الفعل الخالق لهم شرطا لتحقيق سعادتهم فإن فعلهم سيكون حينئذ مضافا لطبيعتهم الإلهية .

٣ — غاية الحلق : يبقى إذن التساؤل عن الغاية التي صنع الآلهة العالم من أجلها ؟ فإذا كانوا قد صنعهوا لكي يكون مستقرا لهم ، فإن هذا يعنى أنهم لم يكن لهم مأوى منذ القدم ، أو أنهم لم يكن لهم مأوى يتناسب مع ذواتهم .

وبالحكمة من صنعت الآلهة العالم أكان ذلك من أجل الإنسان ؟ فإذا كانوا قد صنعهوا من أجل بضعة أفراد من الحكماء الذين يضمهم هذا العالم ، فلا يستحق هذا الأمر ذلك العناء الكبير ، وإذا كان ذلك لأجل حياة الخلق من الناس ، فأنا منجمل بذلك منهم موجودات شرسة غليظة القلوب .

وأيا ما قبلنا وجوه الرأي في هذه المشكلة نجد أنه يسحيل التسليم بأن خلق العالم من فعل الآلهة .

٤ — العالم والمخلوقات : وإذا نظرنا إلى مشكلة الخلق من ناحية العالم نفسه

وما يعطى عليه من مخلوقات نجد أنه من الصعب التسليم بأنه من صنع الآلهة
نظم ما هو عليه من فساد وذوب الشروق على اختلاف أنواعها ، وكذلك
ما يشتمل عليه من صحراوات قاحلة ، ومستقعات عظيمة موحشة ، ومساحات
شاسعة متجمدة وغير مأهولة ، ومناطق انفتحمت الشمس ، وزوابع واللوج
وعواصف وأنواء وظواهر طبيعية مدمرة ؟ وكذلك ما فيه من حيوانات مفترسة
وأمرض ووفيات للصغار قبل الأوان - هذه الشرور والكوارث كلها أليست
في ذاتها الدليل القاطع على انعدام تدخل آلهة حاصلين على الكمال المطلق ، في
تدبير هذا العالم وفي صنع الأشياء ؟

كيف إذن تم صنع العالم إذا لم يكن قد صنعه الآلهة ؟

يذهب أبيقور إلى أن الملل الآلية وحدها كالجواهر الفردة والخلاء ومبدأ
الثقل تكني لتفسير حقيقة الوجود المادى ، ومن ثم فلسنا بحاجة إلى الميتافيزيقا ،
إذ هي تلجأ دائما إلى افتراض وجود علل غائية لا تصلح لتفسير العالم المادى ؟
ثالثا . الاخلاق .

وظيفة علم الاخلاق هي القضاء على المخاوف الخيالية التي تترسض طريق تحقيق
سعادتنا ، وقد انصح لنا كيف استخدم أبيقور الدلم الطبيعي لتحقيق هذه الغاية ،
بفالفهم وبالادراك الصحيح للظواهر نستطيع التحرر من هذه الخيالات ومن
الاحكام المسبقة المخترعة ومن الرغبات الفارغة الشريرة .

وترجع السعادة إلى اللذة ، فاللذة هي غيرنا الأعظم ، وهي ليست اللذة
القصيرة القوية بل اللذة الدائمة طوال العمر ، ومن ثم فيجب استبعاد اللذات
الحسية الموقوتة التي قد تنقضى دون أن تحقق سعادتنا ، وكذلك ينبغي تجنب
المبالغة في طلب اللذة حتى لا نتقلب إلى ألم بما تعدته من إجهاد واعتلال الصحة

ويبدو أن أساس الموازنة بين اللذة والألم هو الانفعال للمصاحب لكل منها وقد أشار أبيقور إلى أن انفعالات الرجاء والخوف المستمدة من الذاكرة أى من النفس يوضحان لنا كيف أن النفس تسيطر على الجسد من هذه الناحية . والواقع أن أبيقور رغم ماديته الظاهرة واستاده إلى الاحساس في تفسيره للمعرفة نجد أنه في مذهبه الأخلاقي يتجه إلى تفضيل لذات العقل على لذات الحس، فغاية الأخلاق عنده هي الوصول إلى راحة العقل وطمأنينته أى الاستمتاع بالسكينة بمزول عن مشاكل الحياة وأعبائها .

والحكيم وحده - بما هو حاصل عليه من حكمة عملية - هو الذى يستطيع الموازنة بين اللذة والألم والتأنيج العملية لكل منها بالنسبة للفرد من حيث أن الفرد هو غاية كل فعل ، وهذا هو فن الحياة ، ومن هنا نرى أن مذهب اللذة عند أبيقور سينقلب إلى مذهب المنفعة .

ولما كانت الفضيلة هي الشرط الجوهرى لتحقيق الطمأنينة التى تربط ارتباطا وثيقا بالسعادة لذلك كان على الحكيم أن يكون حاصلا على هذه الفضيلة التى يتمكن بواسطتها تجنب كل ما يعوق الوصول إلى الخير الأعظم أى السعادة أى أكبر قدر من اللذات الممكنة طوال الحياة ؛ ويتعين عليه أيضاً أن يرتب اللذات حسب أنواعها ولا يقبل منها إلا ما يفضى به إلى تحقيق غرضه أى السعادة .

واللذات على ثلاث فئات : لذات صادرة عن نزعات طبيعية وضرورية كلذة الطعام والشراب ، وهذه لذة سهلة ، وتقوم النزعات الأخرى عليها ، وعلى الحكيم أن يرضى هذه النزعات فى التى تحفظ حياته . أما الفئة الثانية من اللذات فهى لذات صادرة عن نزعات طبيعية ولكنها ليست ضرورية مثل الأكل الدسم المترف ، والحكيم يوازن بين هذه اللذات الوسطى ويرى بحكمته العملية أيقعها أم يرضيها ، ويتحاشى الانزلاق مع بعض هذه اللذات فيصبح عبداً لها .

وأخيراً نجد الفئة الثالثة من اللذات وهى صادرة عن نزعات غير طبيعية وغير ضرورية ، وتنشأ فى النفس بتأثير ظن مزعوم كذبة المال والمناصب ، والحكيم يقهر هذا النوع من اللذات ويرفضها برغم أن غالبية الناس يقبلون عليها .
واللذة ليست فى حقيقة أمرها شيئاً غير زوال الألم فهى حالة استمتاع بالتوازن فإذا زال الألم مطلقاً حصلت النفس على لذتها العظمى .

وثمة عناصر أخرى هامة تساعد فى الوصول إلى اللذة العظمى أى السعادة ومنها ضبط النفس إذ هو يتيح لها التقدير الحق لحدود اللذة والألم ، وكذلك الشجاعة باحتقارها للبوت والألم ، والعدالة التى نعلمنا أنه لا يوجد أى خوف من عقاب آخرى يكون عائفاً أمام طمأنينة العقل وراحته ، وكذلك الصداقة تعد عنصراً هاماً عند أبيقور فى تحقيق اللذة العظمى أى السعادة ، فإليها يرجع الشعور بالعمى المتبادل أى المشاركة وبالأمان للفرد .

* * * *

هذا هو مذهب أبيقور الذى يغلب عليه طابع التطهر فى مجال الأخلاق والذى كان أسلوباً مطروقاً فى ذلك العصر ، وقد استغل أبيقور التفسير الطبيعى من أجل الموقف الأخلاقى . وقد قبل تفسيراً أحادياً مادياً يعود بنا إلى المرحلة السابقة على سقراط ، هذا بالإضافة إلى تأثر المذهب بنظرية السفسطائيين فى الحضارة . ونلاحظ من ناحية أخرى إهتمام المذهب بالناحية الفردية فى الأخلاق ، وبتركيز الاهتمام على الحياة الحاضرة مع تأكيد أهمية الجانِبِ الجسمى فيها رغم أن اتجاه أبيقور إلى سكينة العقل سيمضى به بعيداً عن الحس والعالم الخارجى .
وعلى هذا فقد كان أبيقور يضحى بتناسك موقفه المذهبى فى سبيل دهم موقفه الأخلاقى القائم على التطهر

وقد عادت الأملاطونية والمشائية والرواقية من منافسة الإبيقورية لها ،

بفضل بساطتها ووضوحها التام وأسلوب تناولها السهل والمعارضتها للتصوف رغم قيامها على التطهر ، وقد استقبلتها بترحاب البلاد التي حظت بانتشار الثقافة اليونانية فيها في البحر الأبيض المتوسط ولا سيما إيطاليا .

وقد تماقبت على هذه المدرسة في موطنها الأصلي عدد من الرؤساء منهم مترو دورس وهرماروخوس وبوليستراتوس . ونجد في النصف الثاني من القرن الثاني قبل الميلاد - أى في العصر الذي انتقلت فيه الأبيقورية إلى روما - وجوها رواقية كثيرة من أمثال أبو اللودورس وزينون الصيداوى الذى كرمه شيشرون ووضعه في أعلى المراتب ثم فيدروس الذى استمع إليه شيشرون في روما حوالى سنة ٩٠ ق . م وكذلك سيرو معلم الشاعر فيرجيل .

وكان الشاعر لوكرتيوس (٥١-٩١ ق م) أعظم ممثل للأبيقورية في روما وقد تأثر بتعاليمه في عصره العالم الطبيعى السيبادس البروزى . ونجد أيضا عددا كبيرا من فلاسفة الأبيقورية في روما من أمثال كاسيوس وتوركاتوس وبومبونيوس أنيكوس وقيصر وهوراسيوس وبلينوس الأصغر ، وقد كان لتعاليم الأبيقورية تأثيرها الكبير في روما لأنها كانت تضم فئات المؤيدين للنظام الامبراطورى الجديد بينما كانت تضم الرواقية المعارضين لهذا النظام والمتمسكين بالنظام الجمهورى .

ويرجع موقف الأبيقورين السياسى فى مساندتهم للأباطرة إلى أنهم كانوا يرون المثل الأعلى فى حاكم قوى مسيطر يحتمون بلوائه حيث يعيشون فى سلام دائم وقد استغلوا حماية هؤلاء الأباطرة لهم وأجهزوا على ما كان قد بقى من هيكل الدين القديم المنهار - دين تعدد الآلهة - كما اشتد هجومهم على الدين الجديد أى المسيحية دين المعجزات التى أنكروها منذ قرون عدة قبل ظهور المسيح .

على أننا نجد تيارا أبيقوريا واضحا يأخذ طريقه إلى دعاة المذهب الحسى والتجربى ولا سيما فى الفلسفة الانجليزية عند لوك وهوم ، ولا سيما فى تفهيد المبدأ العلمية على ما سنرى فى القسم الخاص بالفلسفة الحديثة من هذا الكتاب .

الفصل الثاني

الرواقية (١)

الرواقية معاصرة للبيقونية ومعارضة لها وقد تميزت بطابعين :
أولها : إستنادها إلى تصور لخلق العالم يحدده العقل بحيث يتيح للإنسان ترتيب قواعد السلوك الأخلاقي التي تحقق له السعادة . وعلى هذا فإن البحث في الطبيعة لا يكون مطلوباً لذاته أى لمجرد إشباع الرغبة الخالصة في المعرفة بل خضوعاً للماية الأخيرة وهى تحقيق السعادة ؛ وهذا يعنى أن العلم الطبيعي عند الرواقيين يتجه وجهة عملية نفعية .

ثانياً إتجاهها إلى نظام المدرسة الفلسفية القائمة على التربية الأخلاقية والروحية والتي لانهم كثيراً بتمحيص الآراء والمواقف السابقة والرد عليها

١ - مباحث البحث عن الرواقية

- Bréhier (E.), La théorie des incorporels dans l'ancien Stoïcisme, Paris 1908.
Bréhier (E.), Chrysippe. Paris 1910.
Bréhier (E.), Histoire de la philosophie. Tome 1.
Brochard (V.), Etudes de philosophie ancienne et moderne, Paris 1912.
Diog. (L.), VII - XII
Goldschmidt (V.), Le système stoïcien et l'idée du temps, Paris 1923.
Rodier (G.), Etudes de philosophie grecque, Paris, 1926.

هذه من أهم المراجع العامة الخاصة بالمدرسة الرواقية وبينها مرجع واحد قديم يورد مقتطفات من آراء الرواقية القديمة والوسطى وهو كتاب ديوجين اللايرسى عن حياة الفلاسفة . أما آراء الرواقية المتأخرة فأتت نخبها في كتابات شيمرون (ولو أن كتابات شيمرون جاءت في آخر المرحلة الوسطى للرواقية في عصر بوزيدونيوس الأبائى) وسينكا وأبكتيوس ومرقس أورديلوس ، وكذلك فيما عرف من آراء آباء الكنيسة الأوائل ولاسيما القديس بولس الرسول .

وإستخدام الإستدلال العقلى فى هذا المجال، وقد يصلح هذا الأسلوب - إلى حد ما - فى تثبيت قواعد المدرسة وفى إعطائها صورة قوية واضحة ، ولكن يبقى عمل المدرسة الأساسى فى الممارسة الفعلية لقواعد السلوك الأخلاقى التى تؤسس سائر مواقفها النظرية سواء فى مجال المنطق والمعرفة أو فى مجال الطبيعة .

زينون القبرصى وتلاميذه : ٣٢٢ - ٢٦٤ ق م :

مؤسس هذه المدرسة زينون القبرصى ، ولد فى بلدة أكتيوم Citium من أعمال قبرص ، وكانت أسرته من التجار المنحدرين من أصل فينيقى ، وقد إشتغل والده بنقل التجارة بين قبرص وأثينا ، وكان يحضر لابنه كتب أتباع سقراط ، فيقرأها ويمسج بما تضمنته من أفكار ، الأمر الذى دفعه إلى الاتجاه كلية إلى دراسة الفلسفة فى أثينا بعد وفاة والده وبعد أن خسر زينون تجارته بعد غرق سفينه .

وفى أثينا نجده يستمع إلى ثاوفراسطس الأرسطى وأقراطيس الكلبي وستلبرون الميغارى والأملاطونيين أكسينو قراطيس وبوليون .

ومالبث زينون أن تصدى لمهمة تعليم الفلسفة بعد ذلك فاجتمع إليه التلاميذ فى رواق^(١) فى أثينا ولذلك سمي أتباعه بالرواقيين نسبة إلى مكان اجتماعهم . وقد إستمر زينون يلقى تلاميذه على أتباعه إلى أن توفى منتحراً لإمتناعه عن تناول الطعام معتقداً أن الإتهام أمر مشروع مع أنه يخالف منطق المذهب . وهكذا فعل أيضاً كليتيوس الأسوسى^(٢) (الطرردى^(٣) ٣٠٤ - ٢٢٣ ق م) خليفته على زعامة المدرسة ، الذى إشتبك فى مساجلات عنيفة مع الإبيقوريين الأمر الذى أدى إلى تفكك المدرسة وضمها .

Stoa Poikile (١)

Cleanthes of Assus (٢)

وخلفه على زعامة المدرسة كريسبوس الطرسوسى^(١) (٢٨١ - ٢٩٨ ق.م) من كيليكية ، وهو الذى أحيا تماثيل المدرسة وبذلك سمي المؤسس الثانى الرواقية وقد كان لكتاباتاته الهامجة لأكاديمية أفلاطون فى عصره أثرها الكبير فى ذوب شعرة المدرسة . وقد تزعم المدرسة بعد ذلك تلامذة لكريسبوس ، منهم زينون الطرسوسى^(٢) الذى خلف مؤسسها الثانى على زعامتها ، ثم يليه ديوجين السلوقى البابل^(٣) الذى كان عضواً فى بعثة الفلاسفة إلى روما عام ١٥٥ ق.م .

وقد خلف هذا الأخير على زعامة فرع المدرسة فى أثينا تلميذه انتيباتر^(٤) الطرسوسى بينما أسس تلميذه الثانى أرخيديموس الطرسوسى^(٥) فرعاً الرواقية فى بابل .

ويعد بويثيوس الصيداوى^(٦) تلميذ ديوجين والمتوفى عام ١١٩ ق.م أول ممثل للمدرسة الرواقية فى عهدها المتوسط الذى إستمر خلال القرنين الثانى والأول ق.م على وجه التقريب ، أما المؤسس الحقيقى لهذه الفترة الوسيطة من الرواقية فهو باناتيوس الرودى^(٧) (١٨٠ - ١١٠ ق.م) وكان أيضاً تلميذاً لديوجين ولانتيباتر وقد مكث فى روما فترة طويلة وكان له تأثيره الكبير على المؤرخ الرومانى بوليبيوس^(٨) الذى استفاد شيشرون من مؤلفاته .

| | |
|----------------------|-----|
| Chrysippus of Solus | (١) |
| Zeno of Tarsus | (٢) |
| Diogenes of Seleucia | (٣) |
| Antipater of Tarsus | (٤) |
| Archemedus of Tarsus | (٥) |
| Boethius of Sidon | (٦) |
| Panaetius of Rhodes | (٧) |
| Polybius | (٨) |

على أن أهم تلامذة بانيوس على الإطلاق هو بوزيدونيوس^(١) (١٣٥ - ٥١ ق. م) الذي استقر في رودس حيث استمع إليه شيشرون وزاره بومبي صريعين تلميذا له، ويعد بوزيدونيوس آخر ممثل للرواقية في عهد ماوسية. فإذا إنتقلا إن العصر المتأخر للرواقية في عهد قيصرية الرومان فإننا نلاحظ ظهور اتجاهين لدى الرواقين: أحدهما يهتم بالمرض العلوي للظنية الرواقية، وينسب هذا الاتجاه إلى آريوس ديديموس^(٢) السكندري معلم الإمبراطور أغسطس.

وأما الاتجاه الثاني فقد كان يهتم أتباعه بالتطبيق العملي للمبادئ الأخلاقية للدرسة، وقد ظل هذا الاتجاه غالبا على المدرسة حتى نهايتها. ونجد من الرواقين في هذه الفترة: أنطرس سنيكا^(٣) وهو ابن الخطيب الروماني المشهور، وموزونيوس روفوس^(٤) وتلميذه أبجكتيوس^(٥) (٥٠ - ١٣٨ م) وبعده هيروكليس^(٦) الذي عاش بعد النصف الأول من القرن الثاني لليلاد. ويعد الإمبراطور مرقس أوريلوس^(٧) (١٢١ - ٨٠ م) آخر الرواقين الكبار.

وعلى الرغم من الإنتشار العريض لآراء هذه المدرسة منذ ظهورها إلا أنه لم تصل سوى مقتطفات محدودة من مؤلفات مؤسسي المدرسة في القرون الثلاثة

Posidonius of Rhodes (١)

Arius Didymus (٢)

Annaeus Senneca (٣)

Musonius Rufus (٤)

Epictetus of Hierapolis (٥)

Hierocles (٦)

Marcus Aurelius (٧)

الأول لنهائيتها ، وأمد الكتابات الرواقية المتأخرة إلى وصلتنا كاملة فإنها تنهز إلى المذهب في جلته . دون تمييز لآراء فلاسفة المدرسة . ويلاحظ أن منظم ما وصل إلينا من آراء كانعز على لسان المعارضين للمدرسة والمتحدين لمنهجها .

لذهب الرواقى وأقسامه :

ليست الرواقية مجرد نظرية عليه بل هي في حقيقة الأمر أخلاق ردين ، وهي ليست كذلك من عمل فيلسوف واحد . مثل مؤسسا الأول زينون ، بل هي تمثل أفكار مجموعة من الفلاسفة من مصادق شتى ، ومن هنا جاء طابعها العمل التفيقى الأمر الذى تعذر معه إمكان عرض آرائها بطريقة مذهبية منهجية .

فالناطق والمتناظرة وسائر العلوم إنما تدرس عند الرواقين من ناحية منفعتها العملية فحسب ، وتقتصر أهميتها في تماثيل المدرسة باعتبارها مقدمة للأخلاق ؛ ومدار البحث فيها الحكمة العملية وهي فضيلة الفضائل ومؤداها أن يحيا الحكيم ويعمل وفقاً للعقل ، والعقل بدوره مطابق للطبيعة ، والعلم النظرى يخضع أيضاً لهذه الغاية فإذا لم يحقق غاية عملية فلم يؤثر في ميولنا ويوجه أفعالنا فإنه يصبح عقيماً لا طائل تحته أو شراً يجب الابتعاد عنه .

هكذا نستطيع أن نفسر الحافز الذى دفع زينون إلى التفلسف ، ولم يكن هذا سوى رغبته الملحة في أن يجد سنداً أو تبريراً معقولاً لحياته الاخلاقية ، ولهذا فقد تميز مذهبه عن مذهب القورينائيين بإهتمامه بالبحث العلمى ، وكانت القورينائية تتجاهل هذه الناحية وتكتفى بطلب السعادة وإستقلال النفس عن طريق الممارسة العملية للفضيلة . وإذن فعلى الرغم من أن الرواقية كانت ترى أن الغاية القصوى للفلسفة إنما تتمثل في تأثيرها على حياة الفرد الخلقية ، إلا أنها ترى أنه يستحيل قيام الأخلاق الحقة بدون معرفة نظرية ، فالفضيلة مطابقة للحكمة ، والفلسفة ولو أنها تعتبر نوعاً من الممارسة لحياة الفضيلة ، إلا أنها تعرف أيضاً بأنها العلم بكل ما هو إنسانى وإلهى ، ذلك

أن العلم عند الرواقين هو الخير الأسمى وهو الناية القصوى للحياة .
وكان زينون نفسه يرى أن المعرفة العلمية شرط لا بد منه لتوجيه السلوك
الأخلاقي وقد استعار من أفلاطون تقسيم الفلاسفة إلى المنطق والطبيعة والأخلاق،
وإستمد من أقوال هرقليطس : قوله بالنار وقوله بالقانون العام « الوغوس » ،
الذى يجرى بمقتضاء نظام الطبيعة وكذلك الأفعال الإنسانية ، وأن جميع الموجودات
الجزئية في العالم هي مظاهر لجوهر واحد بعينه . وكذلك فقد استعارت الرواقية
من مدرسة سقراط وأفلاطون فكرة النائية والإعتقاد بالناية الإلهية وبالقدر .
وقد أكل زينون موقف هرقليطس بموقف أرسطو في الطبيعة .

وأما في مبحث المنطق فإننا نلاحظ تأخير المنطق الأرسطى الواضح على المنطق
الرواقى ولا سيما بعد كريسيبوس .

وأخيراً نجد زينون - في مجال الأخلاق - يحاول التخفيف من نزعت
القورينائيين وصرامتهم الأخلاقية وجمالهم الواضح بالعلم وبالفلسفة النظرية ،
ولكنه مع هذا ظل أميناً على الخط العالم للأخلاق القورينائية بمسند تعديلها
وإكمالها مستخدماً في ذلك ما يصلح من مختلف المذاهب الأخرى .

أولاً - المنطق

١ - أقسام المنطق : كان الرواقيون بعد كريسيبوس يعنون بالمنطق :

السلام النفسى والسلام المنطوق ، ولهذا فقد قسموا المنطق إلى باين : —

١ - الخطابة ٢ - الجدال

والذى يعنينا بهذا الصدد هو مبحث ما أطلقوا عليه اسم « الجدال » : —

يميز الرواقيون في باب الجدال بين الدلالة والمدلول أو التسمية والمسمى أى
بين مبحث الألفاظ ومبحث التصورات ثم يتكلمون في قسم ثالث من معايير
المعرفة فيما يعرف بإسم نظرية المعرفة - أما فيما يتعلق بالقسم الأول من الجدال

أى فى نظرية الدلالة فإنهم يشيرون إلى أن هذا القسم يتناول الشعر والموسيقى والنحو أى قواعد اللغة أما القسم الثانى فهو الذى يبحث فى المدلولات أى فى الأشياء التى تقصدها الإشارة أو التسمية أو الدلالة ، وأخيرا القسم الثالث من المجلد وهو الذى يتضمن معايير الصدق والكذب أى نظرية المعرفة .

ويمكن تلخيص مباحثهم فى المنطق بوجه عام فى قسمين وهما :

١ - المنطق الصورى ٢ - ونظرية المعرفة

(ب) مصدر المعرفة : وإذا قارنا بين موقف كل من أفلاطون وأرسطو وموقف الرواقيين من هذه الناحية وجدنا أن الرواقية فلسفة تهريرية تفترض أن الجزئيات هى الحقائق الاساسية التى تقوم عليها المعرفة ؛ والمعرفة لابد أن تبدأ من الإدراك الحسى أى من ادراك هذه الجزئيات، وهم يذهبون إلى أن النفس عند الميلاد تكون كالصفحة العارية النقية غفلا من أى معرفة خارجية من أثر ، وهذا الموقف يشبه موقف المدرسين وجونلوك حيث يطلقون على هذه الصفحة النقية عبارة *Tabula rasa* وهذه النفس النقية العارية هى أى أثر أو انطباع تتكون فيها التصورات شيئا فشيئا عما تستقبله من آثار خارجية فليست التصورات سوى انطباعات الموضوعات الخارجية فى النفس أو أنها - على رأى آخر - التغيرات التى يحدثها الموضوع الخارجى فى النفس، وحتى معرفتنا بمآلاتنا الباطنية ونشاطات النفس الخاص فانها مستمدة أيضا من الادراك الحسى على رأى كريستوس ، ولذا فإن الرواقيين لا يميزون بين الإدراك الباطنى والادراك الخارجى ما دام هذان النوعان يتحدثان فى المدرك الخارجى .

كيف إذن يتم النفس اكتساب المعرفة الخارجية وكيف تتكون فى النفس هذه التصورات أو الانطباعات الآتية من الموضوعات الخارجية ؟ هناك نوع أولى من التصورات أو الافكار التى تصل إلى النفس عن طريق الإدراك الحسى

ويطلق عليها الرواقيون اسم الافكار أو التصورات المتعارفة - هذا النوع من الافكار أو التصورات المتعارفة يمتاز عن الظن بأنه يمثل في اعتقادات لا يمكن أن يوجه إليها أى اعتراض .

ويرى الرواقون أن هذه التصورات المتعارفة التى يرميها البعض بالافكار الفطرية ، كفكرة الخير وفكرتنا عن الآلهة ليست فطرية أو غريزية بالمعنى الذى يفسرها به العقليون ولكنها استدلالات تلقائية قائمة على الإدراك الحسى المباشر ، ففكرة الخير مثلاً تأتى من مقارنة الاشياء الخيرة فيها ، وإدراك العلاقة التى تجعل شيئاً خيراً ينطبق على شئ خير آخر من حيث صفاتها الذاتية . وكذلك فكرتنا عن الآلهة فإنها تتكون لدينا من إدراكنا لجلال الاشياء وحسن تنسيقها . وهكذا تتكون لدينا طائفة من التصورات الأولية العامة تبدأ في الظهور في النفس في سن الرابعة عشر ، ثم تليها تصورات من نوع آخر إذا تجمعت كونت ما نسميه بالذاكرة ، ومن الذكريات المتعددة يتكون ما نسميه بالخبرات أو التجربة .

على أن ثمة مشكلة تعترضنا حين الكلام على صلة هذه التصورات بالموضوعات الخارجية ، ذلك أننا يجب أن نبحث أولاً عما إذا كانت إدراكاتنا الحسية متفقة مع موضوعاتها الخارجية أى يجب أن نتأكد من أن ثمة علاقة بين الإدراك وموضوع الإدراك أى الشئ الخارجى ، وهنا يجعل الرواقيون أساس القول بصحة هذه العلاقة ما يسمونه بالتصديق ، ذلك أن طائفة من تصوراتنا ترتبط بشعورنا وتضبط علينا لكي تحملنا على التصديق بها والقول بأنها آمار صادقة للموضوعات الخارجية أى أنها صادرة عن أشياء حقيقية ، ومن هنا تقسم هذه لتصورات لطائفتين مباشرتين صادقات هذه التصورات فكأننا ندرك الموضوعات لصادرة عنها في ذاتها ، وإذن فالرواقيون يجعلون معيار الصحة ذاتياً يقوم على التصديق النفسى وهذا هو كل ما يؤسس حقيقة الصلة بين الحس والمحسوس .

وهم يميزون بين الأمر الحسى المباشر ، وهو الصورة الأولية البسيطة التى تطمح فى النفس نتيجة للاحساس المباشر كصورة الخاتم فى السمع ، وبين التصور إذ أن التصور يمتاز على الصورة الحسية بأنه يتضمن التصديق بأن هذه الصورة الحسية هى أمر لموضوع خارجى حقيقى ، وكذلك يتضمن هذا التصورات هذه الفكرة أى استمرارنا فى التصديق بصحة الصورة الحسية ، هذا التصور التصديقى هو معيار الحقيقة ، والتصورات من هذا النوع هى معايير الصدق والكذب ما دامت صادرة عن الإدراك الحسى الذى هو أساس المعرفة .

وإذن فالإحساس والتصورات أساسان حقيقيان للمعرفة إذا لم نعلم بهما لا يمكن أن يقوم السلوك الأخلاقى على أساس معقول . بل إن الإحساس هو المصدر الأول لكل أفكارنا ومعارفنا .

ح - مراتب اليقين : ويمكن أن نلتصق مناقشنا عن درجات اليقين أو المعرفة فيما يلى :

أولاً: نجد أن أولى درجات المعرفة هو الأمر الحسى المباشر أو الصورة الحسية . ثانياً: تعرض هذه الصورة على النفس وقد تقبلها أو ترفضها كقولنا : هذا أبيض أو ذاك أسود ، وهذه مرحلة التصديق ، فإذا قبلت النفس هذه الصورة وكانت على صواب فى هذا القول فهذا هو الفهم الصادق - وهو الدرجة الثالثة فى المعرفة - أما إذا قبلت النفس عن غير حق فإنه يكون للفهم ظن خاطئ . ثالثاً: وإذن فالدرجة الثالثة من درجات المعرفة - بعد التصديق كبدلاً ذاتى للصدق والكذب - هى الفهم أو الإدراك الحسى الكامل لموضوع خارجى حقيقى فى مقابل التصديق الأولى .

وتحس النفس إزاء هذا الفعل أنه فعلها للتمييز عن الصورة الحسية وفى هذه الحالة تتركب النفس أن الصورة الحسية تكون فى حالة صدقها مطابقة للحسوس الخارجى ،

وتسمى الصورة إذن في هذه الحالة بالامر المفهوم ومعنى أنها أمر مفهوم أنها تؤدي إلى التصديق الصحيح أى إلى الإدراك الحسى . ولفظ مفهوم ، هذا يشير إلى وظيفة الامر لا إلى طبيعته فالامر المفهوم هو الامر الحسى المطابق للوضوع الخارجى ولهذا الامر وظيفة أساسية وهى أنه هو الذى يسمح بالإدراك الحسى الصحيح لو هو الذى يصدر عنه هذا الإدراك الحسى ، ولكن الرواقين لم يميزوا في وضوح بين الامر المفهوم والامر غير المفهوم .

وإذن فالامر المفهوم هو أول درجات اليقين ، أما العلم فهو يقوم على مجموعة مترابطة من هذه الآثار المفهومة أى الإدراكات الحسية ، ومن ثم فهو يقوم على أساس وطيد لأنه يستند إلى ترابط هذه الآثار المفهومة ترابطا فعليا ، أما الفن فهو وسط بين العلم والإدراك الحسى ، إذ هو إدراكات حسية تؤلفها التجربة لغاية خاصة نافعة في الحياة .

وإذن فلدينا أمر حسى مباشر ثم تصديق بهذا الامر واجتماع الامر الحسى والتصديق يعطينا التصور الصحيح القائم على الإدراك الحسى المشتمل على الصورة المفهومة ، ثم لدينا أخيرا العلم وهو موضوع دراسة الحكميم .
هذه فكرة أولية عن مبحث التصورات عند الرواقين من الناحية العامة .

٥ — المقولات :

وفي مبحث التصورات يتناول الرواقيون مبحث المقولات فيخالفون أرسطو الذى جعل المقولات عشرة ويقولون إنها أربعة فقط : وفي قتها مقولة الوجود كما يرى زينون ، أما كريسيبوس فإنه يضع هذه المقولة العليا تحت اسم دىء ماء ، ويقسم هذه المقولة إلى قسمين : الوجود وغير الوجود ، ويفرع من الوجود

الأقسام الأربعة التالية وهى : ١ - الموضوع أو المقوم المقابل للجوهر الأرسطى ولكنه جوهر مادى خالص على عكس الجوهر الأرسطى .

٢ - الصفة وهى إما أن تكون صفة أولية أو ثانوية ، وهى فى مقابل مقولة والكيف ، عند أرسطو . ٣ - الحالة العرضية وتقابل مقولة والجهة ، عند أرسطو ، ٤ - الحالة العرضية النسبية وتقابل مقولة والإضافة ، عند أرسطو .

هذه المقولات هى كالتصورات أقوال نافعة . أما الأقوال الكاملة فهى القضايا والأقيسة والأحكام ونجد كلا من التصورات والقضايا والأحكام تحت مبحث المدلولات فى المجلد .

هـ - الأحكام والقضايا : وقد قسم الرواقيون الأحكام - التى يقولون عنها إنها وحدها التى تؤسم بالصدق أو الكذب - إلى قسمين : بسيطة ومركبة . أما الأحكام البسيطة وهى كالقضايا الخلية ، فلم يلقوا إليها بالا ؛ وقسموا القضايا المركبة إلى خمسة أنواع ١ - الشرطية ٢ - الخلية المتصلة ٣ - الخلية المنفصلة ٤ - والقضية ، العلية مثل : لأن النهار قد ظهر فقد انتشر الضياء .

هـ - أما خامس أنواع القضايا فهى الأحكام التى تشير إلى الأقل أو الأكثر وهناك أشكال مركبة تقوم على هذه الأشكال الأولى الأساسية . وقد اهتم الرواقيون بصفة خاصة بالقضية الشرطية ، فهى تعد فى نظرهم من أهم أنواع القضايا على الإطلاق .

ويلاحظ أن الرواقين يفترضون دائماً أن الموضوع فى أى قضية من هذه القضايا يكون دائماً جزئياً ، وذلك استناداً إلى موقفهم التجريبي العام ، أما المحمول فهو فعل Verb دائماً لأنه يدل على حدث ما ، للجزئى المشخص .

أما فيما يتعلق بالأقيسة فقد اهتموا بالقياس الشرطى والانفصالى وقالوا إن

هذين النوعين من القياس هما المقصودان بالاستدلال الحقيقي . وبذلك تهرب
الرواقيون من صعوبات المنطق الارسطي .

ثانياً - الطبيعة :

يمكن أن نصف موقف الرواقين المتنافذين بأنه موقف أحادي وأنه واقعي
بل مادي وثالثاً أنه يجعل العقل المطلق أساس الوجود . وقد بنوا نظريتهم
في الوجود على أساس غائي ، وحتى أحاديتهم تطورت إلى أن أصبحت وحدة
وجود .

ويخضع موقفهم في تفسير العالم الطبيعي لهذه المبادئ التي أقاموا عليها
مذهبهم فهم يرون أن الجسميات هي الحقائق وحدها ، ذلك لأن الوجود الحقيقي
هو ما يفعل وما يستمر في الزمان ، والأجسام لها هاتان الصفتان ، فهي إذن
الموجودات الحقيقية . وعلى هذا فالأجسام والإنسان بل والالوهية مؤلفة من
مادة ، وحتى الصفات التي نقول نحن إنها غير حسية ، هذه الصفات مؤلفة من
الجسميات ومن تيارات هوائية تنفذ خلالها وتمنحها التوتر والتماسك . ويصدق
هذا على النفوس وعلى الفضائل والعواطف والحكمة والحركة . الخ .

فعالات النفس هي أجسام أيضاً وكائنات حية ، وكذلك فالخلايا والمكان
والزمان والفكر هي الاخرى أجسام أيضاً . ولكي يفسر الرواقيون نظريتهم في
كيف تنتشر النفس في البدن والصفات في الأجسام ، قالوا بإمكان تداخل الأجسام
فأي جسم يستطيع أن يتداخل أو ينفذ إلى أي جسم آخر ويحل في جميع أجزائه
بدون أن يصبح الجسمان جوهراً واحداً .

وعلى الرغم من قولهم بالمادة إلا أنهم ميزوا بين المادة والقوى التي تعمل
فيها ، فالمادة وحدها تكون بدون صفات ، أما الصفات والاشياء المشتقة من
القوة المحركة المسماة بالولوجوس فهي التي تنفذ خلال المادة .

ويمتثل المكان بنوعين من الحركة : حركة تكافئ تتجه إلى الداخل وتخلو كحركة
تخلخل تتجه إلى الخارج .

وتصدر الحركات كلها من قوة أصلية واحدة تكشف عن وحدة العالم
وارتباط أجزائه وتوافقها . وهذه القوة الأصلية جسمية أيضاً وهي نفس حار
أو هي النار لأن حرارتها تحيى وتحرك الأشياء .

وما نشاهده في العالم من كمال ونظام وترتيب ، وفي الإنسان من دقة
التكوين ، نصل إلى إثبات علة غائية للوجود ، وهي أكمل عقل ويسمونه الله .
وهو يتألف من أكمل جوهر ، ولما كان كل شيء في الوجود يرجع في صفاته
وفي حركته وفي حياته إلى هذا الجوهر ، لذلك فيب أن تكون علاقته بالعالم
كملاقة النفس بالجسم ، والله ينفذ خلال جميع الأشياء كالنفس أو كالتأثير الصناعية
التي تحيى الأشياء ، ويشتمل هذا النفس الحار على الأصول البدئية ، لجميع
الموجودات فهو العقل والنفس والالوهية والعبادة والمهيبة والقانون الكلى الخ .
فكل هذه تعبر عن الله من جوانب مختلفة .

وكما أن النفس تنتشر في جميع أجزاء الجسم ، ومع ذلك يكون لها مركز معين
تشرف منه على سائر أنحاء الجسم كالقلب مثلاً - كذلك فالله على الرغم من أنه
موجود في كل جزء من العالم إلا أنه يحتل مكاناً يسيطر منه على الوجود بأكمله .
وفي رأى أن هذا المركز هو الشمس ، وعلى رأى آخر هو عند الدائرة الأخيرة
الخارجية للعالم ، ومن مركزه هذا يبدأ إنتشاره في سائر أنحاء الوجود .

ولكن التمييز بين الله والوجود ، تمييز نسبي ، فهو تمييز بين ما هو إلهي بطريقة
مباشرة وما هو إلهي بطريقة غير مباشرة . وكلا الاثنين ذو طبيعة واحدة إلهية .
فهو موجود واحد يتخذ جزء منه صورة الوجود ، بينما يحتفظ الجزء الآخر
بصورته الأصلية ، ويظهر بهذه الصورة كأنه العلة المحركة أو الالهية .

كيف تم الخلق:

لكى يخلق الله العالم حول جزءا من البخار النارى الذى تتكون منه ذاته إلى هواء ثم إلى ماء يكون الله حالا فيه كقوة تكوينية مصورة ثم يدفع بجزءه من الماء ليتحول إلى أرض وجزء آخر يبقى كما هو على حاله المائية ، ويتحول جزء من الماء إلى هواء ثم يتخلخل هذا الهواء فيصبح نارا ، وبذلك يكتمل دور من أدوار الوجود . وتتميز نفس العالم عن جسمه ، فالنفس هى الألوهية بالمعنى الذى نفهمه ولكن هذا التمازج بين نفس العالم وجسمه سيتلاشى خلال الزمن .

وعندما ينقضى هذا الدور الذى يمر به العالم سيتحول العالم بفعل الاحتراق العام إلى كتلة ضخمة من البخار النارى ، وتعود هذه الكتلة فتضاف إلى ذات زوس Zeus لكى يعود فيصدرها فى دور جديد بادئا الخلق فى صورة ثمانية وهكذا تتعدد أدوار الخلق ، وعلى هذا فتاريخ العالم هو سلسلة متعاقبة من خلق وتدمير .

وتخضع حركة العالم فى كل الادوار لقانون واحد ، وتحدث فى كل دور نفس الأحداث والأشخاص كما حدثت فى الأدوار السابقة بتفاصيلها . فهناك ضرورة مطلقة وارتباط ضرورى بين العال والمعلولات يفرض نفسه على الحوادث ، وهذا مضمون ما يسمونه بالقدره وبالعناية الإلهية . والإرتباط الوثيق بين الأشياء هو الذى يجعل فى العالم وحدة ونظاما وأساسا للمعقولة التى يبنى عليها كمال الوجود وبهاؤه . وتخضع الإرادة الإنسانية لهذه الحتمية المطلقة ، فالفرد حر فى أفعاله لأن رغباته هى التى تحدد فعله وهو حر فى أن يفعل ما رسمه له القدر ولكنه سيفعل حتما ما رسمه له القدر رغم كل الظروف .

الشيء الوحيد الذى فشلت فيه الرواقية فى تفسيره هو وجود الشر فى العالم وكيف ينسجم هذا مع فكرة الحتمية والقدر والمعقولة ، هم يفسرون هذا بقولهم إن النقص فى الأفراد يذوب ويتلاشى فى كمال الكل أى فى الكمال الإلهى .

قبل الرواقين نظرية الناصر الأربعة ، ولم يجدوا حاجة ماسة للقول بالإنار الأثيرية كنصر خامس ، بل قالوا إن هناك نارا لطيفة تتحرك حركة دائرية ونارا أرضية تتحرك في خط مستقيم ، وذهبوا أيضا إلى أن الناصر الأولية يتحول بعضها إلى البعض الآخر باستمرار ، وأن الأشياء جميعا في تغير مستمر ، وأن تماسك العالم يعتمد على هذا التغير المستمر ، ولم يقصدوا بهذا نفي وجود أشياء ثابتة على الإطلاق مثل هرقلطس .

وتقسم الطبيعة إلى أربعة أقسام ويرجع تكوين هذه الأقسام إلى :

(١) أن النفس الحائقة في الجماد يتحدد فعله في تماسك أجزاء الجماد . (٢) وفي النبات يظهر فعله في عمل قوة الطبيعة المصورة . (٣) وفي الحيوان يتضح فعله في النفس الشهوانية . (٤) وفي الإنسان يبدو أثره في النفس العاقلة . ويوجد شعور بالذات لدى كل كائن حتى يبدأ معه منذ ميلاده ويستمر معه طوال حياته وهذا الشعور نشأ عن العلاقة الوثيقة بين نفسه وجسمه ، ومن هنا ينمو حب الذات وحب البقاء وكلاهما لا غنى عنه لحياة الكائنات وبقائها .

والنفس الإنسانية ولو أنها من نوع الجسم أى أنها من مادة أصلية واحدة، إلا أنها أى النفس صادرة عن النار الآلهية وهى أشرف أنواع المادة وأكثرها ققاء وهى تسرى في الدم ومركزها القلب وقد نزل هذا الجزء الآلهى إلى الأجسام ثم أنتقل من الآباء إلى الأبناء وهكذا . والنفس تصدر عنها فروع سبعة وهى الحواس الخمس ثم القدرة على التدبير والقدرة على التوالد ، وكل واحدة منها لها عضوها . وتبقى الشخصية في المركز المسيطر : إما في القلب ، ويخضع لها كل أنواع النشاط الإنسانى ويتصل بها ، وإما فيما تصدره الإرادة من أحكام . وبعد الموت تتلاشى النفس .

وتلتهى النفس باتباء الدور العام لتندمج في الكتلة المثبتة أى في الألوهية ثم

يسود السكان، وهكذا خلا وجود الخلود، الفسردى عند الرواقية إلا بمعنى واحد
هو هذه الأفراد أنفسهم في أقدار مقبلة .

ثالثاً - الأخلاق :

تقوم الأخلاق الرواقية على مبدأ أساسى هو العيش وفق الطبيعة أى حسب
ما تقتضيه الطبيعة .

وقد تبين لنا من دراستنا للطبيعة عند الرواقين أن الأشياء جميعاً تنظمها
قوانين كلية ضرورية شاملة ، وأن الإنسان يستطيع أن يكتشف هذه القوانين ،
وأن ينسج بمقتضاها ، ولكن إتباعه لهذه القوانين ليس عملاً آلياً يفرض عليه
قسراً كحركة الآلة إلا أنه يشعر بسلوكه وبأفعاله . وعلى هذا فإن الأفعال
الإنسانية الإرادية ولو أنها تسير وفق القانون العام إلا أنها تتميز عن الأفعال
القسرية بأنها ذات أساس شعورى حى .

ولا يختلف أتباع الرواقية باختلافات جوهرية بضد المبدأ العام وهو -
الحياة وفق الطبيعة - . ذلك المبدأ الذى وضعه أتباع زنون، بينما نجد أن
زونون نفسه كان قد وضع مبدأ يكاد ينطبق على هذا المبدأ وهو يجب أن تكون
حياتك منسجمة مع نفسها . وهذا المبدأ صورة أخرى للمبدأ العام، إذ معنى أن تكون
حياتك منسجمة مع نفسها هو أن تخضع لقانون عام يحترم العلية الضرورية .
وذلك المعناه أن تعيش وفق الطبيعة أى وفق القانون العام .

وإذا استمررنا الميول الطبيعية وجدنا من أهمها وأكثرها هو ما هى غريزة
حب البقاء . وبهذا المعنى نحن نميز بين ما يساعدنا على الاستمرار فى البقاء بحسب
ما تتطلبه الطبيعة وبين ما يهدم بقاءنا أى بين ما هو موافق لقانون الطبيعة وما هو
مضاد لها ، وعلى هذا الأساس فإن ما يوافق بقاءنا سيكون هو النافع لنا أما

ما يعارض بقاءنا فهو الضار لنا ، ومعنى أن ما يوافق بقاءنا هو النافع لنا أنه هو الذى يؤدى إلى سعادتنا ، وكل موجود يستمد قيمته من عمله على حفظ بقاءه وسعادته . وبالنسبة للوجودات العاقلة فإن ما هو معقول بالنسبة لها هو الذى له قيمة فقط ، ذلك أنها تدرك أنها جزء من الطبيعة الكلية وأن إرادة هذه الطبيعة هى أن يبقى الإنسان ، فخير الإنسان وفضيلته هو فى مطابقته للإرادة الكلية ، والخير عند الانسان هو الفضيلة لأن فى الفضيلة سعادته ، تلك الفضيلة الذير المشروطة ، بينما الخلق الشرير المضاد للفضيلة هو الشر بعبته .

أما الحياة والشرف والثروة فهى ليست خيراً فى ذاتها ، وكذلك الموت والمرض والفقر والإهانة ليست شروراً فى ذاتها ، وكذلك اللذة فإنها ليست خيراً فى ذاتها بل هى نتيجة لأفعالنا إذا كانت هذه الأفعال موافقة للطبيعة .

وتركز سعادة الرجل الفاضل فى حريته وتحرره من الانفعال والضييق وفى هدوئه واستقلاله الداخلى . ولما كانت الفضيلة هى خير الإنسان فإن المجبور الذى يبذله لتحقيقها هو القانون العام لطبيعته الإنسانية ، ويبقى الواجب الأخلاقى إذن خاضعاً لإرادة الطبيعة الكلية وهذا ما سيوضحه كانت فيما بعد .

ولكن الطبيعة الإنسانية تشتمل على نزوات غير معقولة أيضاً وهى نزوات جامعة يلخصها زينون فى أربعة هى : اللذة المطلوبة لذاتها ثم الشهوة والقلق والخوف . ولذلك كانت الفضيلة عند الرواقيين فى صراع دائم مع هذه النزوات المعارضة للعقل والطبيعة .

ولكننا يجب ألا نتساهل معها إذا أصبحت عادات فحاول التخفيف منها أو تعديلها تعديلاً جزئياً فحسب ، بل يجب التشدد فى اقتلاع جذورها واستئصال شأقتها إذ يجب أن يكون الرجل الفاضل حراً من هذه النزوات المعارضة للقانون الكلى العام .

أما الفضيلة فهي مضادة لهذه والنزوات من حيث أن الفضيلة موافقة لمعقولة النفس ، وأول شروط هذه الفضيلة هو العلم التام الصحيح بما يجب أن تفعله وما يجب ألا تفعله ، فالفضيلة إذن علم والرذيلة جهل . وفي ذلك ترديد لمذهب سقراط في تعريف الفضيلة . أما هذه النزوات المعارضة فأنها ترجع إلى أحكام قديمة عاطفة .

ولكن الروافين يميزون عن سقراط في أنهم يفهمون المعرفة الأخلاقية التي هي أساس الفضيلة على أنها تشمل العقل والإرادة معا ، فالعلم هنا ليس نظريا فحسب بل هو علم يتعلق بإرادة متجهة إلى الخير ومتحررة من النزوات، ويؤكد كلينتس أن الفضيلة تقوم على العقل والإرادة معا بالتساوى .

ويرجع زينون الفضائل إلى التأمل فهو مصدر كل فضيلة ، أما أرسطو فإنه يرجعها إلى صحة النفس . وقد تعارف الروافيون بعد كريسيبوس على اعتبار أن الحكمة هي أصل الفضائل وهي العلم بالاشياء الإنسانية والإلهية ، ومن الحكمة تنفرع أربع فضائل رئيسية هي التأمل ثم الشجاعة وهي لإحتمال ما يجب احتماله بحكمة ثم ضبط النفس أو العفة وهي استعمال الحكمة في اختيار الاشياء وعدم الاندفاع وراء النزوات المعارضة ثم النبل أي استعمال الحكمة في توزيع الحقوق .

هذه الفضائل لا تختلف فيما بينها إلا من حيث موضوعاتها ولا تتمايز فيما بينها ولا تتفاضل ، وهي تعبير عن شيء واحد من جوانب متعددة هو الخلق الفاضل أي خلق الحكيم ، ولذلك فهي مرتبطة فيما بينها كل الارتباط . وعلى هذا فالفضائل كلها متساوية القيمة كما أن الرذائل كلها متساوية في شرها . والخلق الفاضل هو الذي يعتبر تأدية الواجب سلوكا فاضلا .

والروافيون لا يقيمون وسطا بين الفضيلة والرذيلة ، فالصفة الفاضلة أو الخلق الفاضل إما أن يكون موجودا بكامله أو غير موجود ، ولا وسط بينهما .

ذلك أن الفضيلة والرذيلة صفات لا تسمح باختلافات في الدرجة داخلها ، فلا يمكن أن نمتلك الفضيلة أو الرذيلة جزئيا . وعلى ذلك فإنه إما تكون فاضلا أو تكون شريرا ، حكما أو غير حكيم .

والاستتال من حالة إلى حالة أخرى آنى وسريع . أما الشخص الذى يتدرج في الحكمة فهو ليس بحكيم إذ الحكمة لا تزيد أو تنقص بل هي حالة مستمرة ، والحكيم هو مثال الكمال ، والحكمة هي الأساس الوحيد للسعادة أما الجاهل الشرير فهو مثال الفقر والتعاسة .

والحكيم هو وحده الحاصل على الحرية والبهاء والغنى ، وسائر الفضائل الاخرى فضلا عن كمال المعرفة ، فعليه حواب في كل ناحية ، وهو الملك الحق والسياسى الحق والشاعر والنبي والربان القدير .

وهو متحرر تماما من الرغبات والمطالب الذاتية ومن الحزن واللذة وهو الصديق الوحيد للآلهة ، وفضيلته لا يمكن أن يتقدمها وسعاداته دائمة أبدية كسعادة زيوس Zeus كبير الآلهة ، أما الجاهل الغنى فهو عبد تمس لا يقدر على فعل الخير ، ويعتقد أن الناس في معظمهم من هذا الصنف الجاهل .

وقد لاحظ بعض الرواقيين أن هذا التمييز الجامد بين الفاضل والشرير في حاجة الى التعديل ، ولذلك فأنهم في نظريتهم عن معنى الخير ميزوا بين ثلاثة أنواع من الأشياء :

١ - تلك التى تتفق مع الطبيعة ، ومن ثمت فإن لها قيمة ويجب أن تطلب لذاتها وأن تفضل غيرها من الأشياء .

٢ - الأشياء المعارضة للطبيعة ومن ثمت فليست لها قيمة ويجب أن تحتب

٣ - وأشياء ليست لها قيمة (أو ما هو ضد القيمة) أى أشياء ليست خيرا

أو شرا بالذات .

وهذا النوع من الأشياء الأخيرة أى الأشياء الوسط بين الخير والشر هى التى سمحت بتعديل هذا التمييز الفاصل بين الفضيلة والرذيلة وجعلت من الممكن وجود وسط بينها ، ولذلك فإن الرواقيين المتأخرين بدأوا الكلام عن الواجبات الوسط فى مقابل الواجبات التامة الكاملة ، ووجود هذه المرحلة الوسطى يسمح بالحكم على أوساط الناس الذين يحاهدون للوصول إلى مرتبة الفضيلة والحكمة .

وقد انتهى المطاف بالرواقيين إلى أن جعلوا من مبدئهم الأساسى - القائل بعدم وجود وسط بين الحكيم والجاهل أو بين الخير والشر وبين الفضيلة والرذيلة - مبدأ مثاليا له قيمة تنظيمية فى المذهب فحسب ، أو هو كهدف نهائى للطبيعة الانسانية لا يمنع من وجود مراتب وسطى بين الطرفين المتعارضين .

الفصل الثالث

مدارس الشك

تختلف مواقف الشك في العصر الهلنستي من حيث أسبابها واتجاهاتها عنها عند أوائل الشك في فترة ازدهار الفلسفة اليونانية . وتمثل مذاهب الشك في العصر المتأخر في أربعة مواقف :

١ — مدرسة الشك الأولى عند بيرون وأتباعه ، وقد غلب عليها الإجماع الخلفي مع هزوف ظاهر عن البحث في المنطق والعلم الطبيعي .

٢ — شك الأكاديمية أصحاب مذهب الاحتمال ، وهؤلاء هم الذين انتهوا بمذهب أفلاطون إلى الشك .

٣ — الشك الجدليون : وبعد موقفهم الشكي استمراراً لموقف بيرون .

٤ — الشك التجريبيون : وكان معظمهم من الأطباء ، وسموا بالتجريبيين لأنهم قالوا بإمكان تنظيم التجربة بالتجربة نفسها دون ما حاجة إلى الفعل أو الجرد إلى حقائق الأشياء وما هيأتها ، فكانهم كانوا يفسرون الخبرات التجريبية بخبرات تجريبية أخرى دون القيام بأي محاولة للتفسير العلمي أو الكشف عن العلل . وعلى هذا فقد ظلوا في نطاق الممارسة الفنية فحسب .

ولقد كان الشك في العصر القديم شكاً نافياً مادماً متكاملاً ، تمثل في شك السفسطائيين الذي كان يعوزه المنهج الواضح في البداية مع ما كان يحرص عليه أصحابه من تكالب على الحياة المرفهة وجمع المال وذبح الصيت والتعرب إلى أصحاب السلطان .

وكذلك شك هرقليطس في العقل وشهادته بينا شك بارمنيديس في الحس وشهادته وتابعه في ذلك أفلاطون ، وقال الشكاك القدماء بنسبة المعرفة والأخلاق والعادات والتقاليد ، فامتنع قيام العلم وأضحت الأخلاق تفتقر إلى الأسس الواضحة المطلقة . وكان من أهم أسباب حركة الشك السفسطائية تجاهل الفلاسفة القدماء — قبل سقراط — لمزلة الإنسان ولعرفته في مجال الفلسفة النظرية واقتصارهم على تفسير الظواهر الطبيعية بالرجوع إلى أصول ومبادئ طبيعية يحتم ، فجاءت ثورة السفسطائيين كحركة نقدية للعلم الطبيعي والفلسفة الطبيعية التي أهملت مباحث المعرفة . هذا بالإضافة إلى ما كان يتطلبه عصر الإنارة وازدهار الحضارة في بلد يحكمها نظام ديمقراطى مثل أثينا ، حيث كانت الخطابة والبيان من أهم أساليب التأثير على الشعب سواء بالحق أو بالباطل .

هذا كله — وغير ذلك مما سبقت الإشارة إليه (١) — كان وراء موجة الشك الأولى في الفكر اليونانى .

أما حركة الشك المتأخرة فقد جاءت كنتيجة تاريخية لغزوات الإسكندر ذلك أن اليونانيين كانوا يعتقدون أنهم هم وحدهم من بين شعوب الأرض أصحاب النظم والعادات والأخلاق التي بلغت حد السمو والكمال ، وأنه لاقدرة لغيرهم من المتبريرين على أن يصلوا إلى مستوى الحضارة اليونانية الزاهرة ، فلما فتح الإسكندر بلاداً أخرى ، وأطلعوا على حضارة شعوبها أدركوا أن الحضارة اليونانية ليست فريدة عصرها وأن عليهم أن يتفهموا حضارات الشعوب الأخرى بما فيها من علم وفن ودين . ومن هنا جاء إيمانهم بنسبية الأخلاق والعادات والتقاليد ، أى شعورهم بأن لكل شعب أخلاقه وعاداته التي تصلح له في ظروفه

المسكنية والزمانية الخاصة . ومن ثم فلم يكن هناك أى مبرر في نظر الشكك المتأخرين لإقامة أديان أو أخلاق مطلقة مثلا ، تصلح للجنس البشرى كله بقطع النظر عن اختلاف الزمان والمكان والبيئة على وجه العموم .

ومن ناحية أخرى فإن التفكك والانحلال السياسى والاخلاقى الذى عانته الدولة اليونانية بعد وفاة الإسكندر دفع باليونانيين إلى صراع خفيف على السلطة وتكالب على الثراء السريع وللمذات الحسية الصاخبة وإهدار القيم الاخلاقية والمعنوية الأمر الذى أحس معه نفر من العقلاء باستحالة التماثل مع هذا المجتمع للرعى ، فآثروا الخلود إلى المزة طلبا للراحة والطمأنينة وتحقيقا للسعادة التى تنشدها النفس .

ومن هنا جاءت هذه الحركة الشكية المتأخرة التى كانت تهدف إلى التطهر وتحقيق السلام والطمأنينة للإنسان . والواقع أن هذا الإجماع العام إلى التطهر وتحقيق طمأنينة النفس وسكيتها كان مطلباً أساسياً لكل من الفيثاغوريين والأفلاطونيين . ولكن الفرق بين هؤلاء وبين الشكك المتأخرين والايقوريين وصغار السقراطيين يرجع إلى أنه بينما كان الفيثاغوريون والأفلاطونيون يتجاوزون العالم الحسى الواقعى إلى وجود روحى أسمى بعد إنجاز عملية التطهر ويربطون هذه الرحلة الروحية الصوفية بموقف نظرى فلسفى واضح المعالم ، نجد الفريق الآخر وعلى رأسهم الشكك يتكرونها وجود مثل هذا العالم الآخر الذى يل العالم المادى بل أنهم لم يكن لديهم موقف نظرى واضح المعالم عن حقيقة العالم الحسى الواقعى .

فقد كان الشكك في هذه الفترة المتأخرة - إذن - أفراداً دب في نفوسهم اليأس من صلاح الأمور في الحياة العامة التى شاعت الفوضى في كل نواحيها وتخوفوا على أنفسهم من الفساد الاخلاقى وبلبلة الافكار وسطحياتها وغوضها وحده الخلافات بين المدارس - رغم أنها كلها كانت سواء في إدعائها العلم بما يستحيل العلم به -

وقدروا إيمانهم بالمثل العليا ، فأثروا الحروب بأنفسهم من هذا الجو المتأزم .
فالشك إذن كان شفاء لنفوسهم من القلق وتحمل هموم المستقبل وهو موضع شك
لأنه لا يزال في عالم الغيب فلا أحد يعلم عنه شيئا بل لا يستطيع أحد أن يعلم شيئا
على الإطلاق فليست تنفع الفرد بحاضره فحسب . وكذلك شكوا في كل ما هو نظري
فملقوا الحكم على الأشياء في ذاتها ، بينما قبلوا الظواهر الواقعية كما هي دون
أية محاولة للنظر فيها وراءها من أسباب . وعلى الرغم من شكهم في الدين والأخلاق
إلا أنهم آثروا السلامة وتجنبوا إثارة العامة عليهم بالمهاشاة معهم في ممارسة
الطقوس الدينية الشعبية .

وأخيراً فإنهم - مع عزوفهم الظاهر عن التبحر في العلم أو في الفلسفة النظرية -
نجد أنهم قد أقادوا من تقدم الفكر اليوناني طوال هذه المرحلة الطويلة منذ نشأته
إلى عصرهم فحذقوا فن الجدل وبرعوا في ترتيب الحجج ووضع البراهين للرد
على معارضتهم .

أولا - مدوسة بيرون (٣٧٠ - ٢٧٥ ق . م)

ولد بيرون في بلدة إيليس حوالي عام ٣٧٠ ق . م ، وكان معاصرا لأرسطو
وصديقا لالاسكندر الأكبر ومرافقا له في حملته على الشرق ، وقد شاهد بنفسه
كيف يتحمل فقراء الهنود الآلام دون مبالاة . وعرف تعاليم المنياريين ومذهب
ديمقريطس عن كتب . وقيل عنه إنه لم يدون آراءه في كتب .

وقد كان بيرون أول من استأنف سيرة الشك التي آثارها ديمقريطس
وبروتاغوراس من قبله ، وكان ينشد تحقيق طمأنينة النفس وسكينتها مثله في ذلك مثل
معاصريه الأقل منه سنا : زينون الروافي وأبيقور ، وقد شك في إمكان الوصول

إلى هذه الحالة عن طريق الفلسفة النظرية . إذ هو يرى أن التأمل وهو أسلوب
المتأفزين بقيا إنما يدفع بنا إلى متاهات الخلفات النظرية ، وما يصاحبها من مخوض
وبلبلة فكرية وإنعدام اليقين ، فالفلسفة عقيمة لأنها تشير للمشاكل وتخلقها بدون
توقف دون أن تحسمها . إذ في استطاعة الفيلسوف أن يبرهن على صحة الفكرة
وعلى صحة تقييدها في نفس الوقت ، وإذن فلا يمكن أن نصل إلى هدوء النفس
وسكينتها ، أى إلى ما يحقق لنا السعادة باتباعنا أسلوب الفلسفة النظرية وبمجاهدته
لنفسها من قدرة على إدراك ماهيات الأشياء أى الأشياء . بينما نحن
لا ندرك سوى الظواهر إذ هى وحدها البيئة بذاتها ، وعلى هذا فإن الناس يخطئون
إذ يربطون سعادتهم وشقاءهم بالأشياء فى ذاتها على اعتبار أنها باقية ، فإذا تيسر
لهم الاقتناع بأنها زائلة بطل تصديقهم بها وكفوا عن الميل إليها أو الخوف منها ،
وبذلك يصبحون قادرين على تحقيق طمانينتهم وسعادتهم تحت كل الظروف .
فلا وجود إذن لخير بالذات أو شر بالذات ، إذ أن الخير والشر كليهما إلى
زوال وإنما هو عرف واصطلاح درج عليه الناس ، ويجب خلاصهم منه للوصول
إلى راحة النفس وسكينتها .

والحكيم الذى مارس الحكمة العملية وأدرك حقا عجز النظر العقل الخالص
عن تحقيق سعادة الفرد يتجنب إصدار أحكام قاطعة سواء بالإيجاب أو بالسلب ،
فلا يقبل موقف الدجاطيقيين الذين يثبتون صحة المعرفة ، وهو يرفض أيضا
موقف السفسطائيين الذين يتكرونها ، فكل قضية فى نظره تحمل قولين
ويمكن إيجابها وسلبها بقية متعادلة ، وعلى هذا فيتمتع على الفيلسوف تعليق الحكم
وتحاشي الانفعال الذى يتولد عن المناقشات الحادة ، بل والامتناع عن الجدل تماما
والحكيم أيضا هو الذى يكشف له الواقع فى مجال الأخلاق عن انتفاء

وجود أى أساس عقل يبرر اتباع سلوك معين دون سلوك آخر ، وهذا يعنى من الوجهة العملية أن الإنسان من حقه أن يسار المادات والتقاليد والأخلاق فى أى بلد يقيم فيه ، وهنا تتضح معالم الشك الخلقى عند بيرون ، إذ أنه موجه أصلا إلى قيمة الأشياء بالنسبة للسلوك الأخلاقى المؤدى إلى السعادة وليس إلى قيمة المعرفة فى ذاتها ، أى أن قدده لمعرفة الأشياء كان مرتبطا بتحقيق غاية عملية واضحة وهى الوصول إلى هدوء النفس وطمأنيتها .

تيمون^(١) (توفى ٢٣٥ ق.م)

فإذ انتقلنا إلى تلامذة مدرسة بيرون نجد صديقه الأقرب تيمون الطيب وأول المعجبين به .

ولقد ألف تيمون رسائل فى الشك من بينها قصيدة تهكية أبرز فيها مدى ما تطوى عليه قضايا الفلاسفة النظريين من تناقضات ، منذ نشأة الفلسفة عند طاليس حتى رجال مدرسة أفلاطون من أمثال أركيسلاوس . وقد احتفظ لإزوب بمقتطفات من هذه الرسائل ، استطعنا عن طريقهما التعرف على مذهب تيمون ويمكن إيجازه فى ثلاث نقاط :

١ — الاستدلال المنطقى إما أن يكون قياسا أو استقراء ، وفى الحالة الأولى لابد للقياس من الاستناد إلى مبادئ أولية هى قوانين الفكر الأساسية ، ويرى تيمون أنه يستحيل البرهنة على صحة هذه المبادئ . ومن ثم فإننا سندور على أنفسنا فى حلقة مفرغة فلكي نبرهن على صحة المبادئ لابد من استخدام القياس ، ولا يمكن أن يتم ذلك إلا بعد البرهنة على صحة هذه المبادئ .

أما فى حالة الإستقراء فإننا نصل إلى وضع النتيجة بعد استقراء بعض

الجزئيات وليس كلها - فما الذى يبرر مشروعية التعميم الذى نجده فى النتيجة وقد استندنا إلى بعض الجزئيات وأهملنا بعضها الآخر ؟ وإذن فنهج الاستقراء باطل ولن يؤدى بنا إلى معرفة يقينية .

٢ — يستحيل علينا الحصول على معرفة موضوعية عن الأشياء ، فنحن لا نعرف الأشياء فى ذاتها بل نعرف ما يبدو لنا منها من ظواهر ، وهى صحيحة دائما ، فالقول بأن العسل حلو المذاق أمر نسلم به ولكتنا نرفض التسليم بأن العسل حلو فى ذاته بقطع النظر عن مذاقنا له .

٣ — لكى نصل إلى السعادة يجب علينا التخلص من التأملات العقيمة وأن نتبع قانون الطبيعة بدون تحفظ .

لا شك إذن فى أن ييرون وأتباعه - رغم تمسكهم بوجهتهم العملية إلا أنهم قد طرحوا مشكلة اليقين على بساط البحث بطريقة مثيرة للانتباه ، وهم على أى حال يقفون فى صف مدرسة أفلاطون وفى مواجهة الرواقية .

وإذا كان ظهور المشكلة النقدية قد صاحب بزوغ عصر العقل عند اليونان فإننا نلاحظ من ناحية أخرى أن عودتهم إلى الظهور غداة أرسطو قد آذن بمرحلة الهرم والمغيب للفكر اليونانى الفلسفى الحالى .

ثانيا - شكاك الاكاديمية :

إنحدرت مدرسة أفلاطون إلى الشك ، وقد كان الشك بالفعل نقطة بداية كل من سقراط وأفلاطون على ما تبين لنا فى مواضع سابقة .

وقد تميز اثنان من زعماء المدرسة فى هذه المرحلة الشكية وهما أركسيلاوس وكارنيادس .

١ - اركسيلاوس^(١) ٢١٥ - ٢٤١ ق م

وكان خليفة للكراتيس على زعامة المدرسة ، وقد استفاد من منبج كل من سقراط وأفلاطون في مناقشاته الجدلية الشكية ، وقيل عنه إنه كان خطيباً مفهماً ذا تأثير كبير على سامعيه ، ولذلك تكاثر حوله التلاميذ وللمعجبون ، ولا نعرف الشيء الكثير عن مذهبه لأنه لم يكتب شيئاً ، وكل ما نعرفه عنه أنه قال بإنكار المعرفة وتشكك في حقيقة العالم الواقعي بتأثير مثالية أفلاطون ، ويقال إنه رد على سقراط القائل : أنا لا أعرف إلا شيئاً واحداً وهو أنني لا أعرف شيئاً ، فقال : أنا لا أعرف ذلك بعلم يقيني ، أي أنه يرفض دجماطيقية الإنكار السقراطي ، وقد كان موقف الأكاديمية من آراء المدرسة الميغارية حول المعرفة هو الذي مهد الطريق أمام زعماء الأكاديمية لقبول الشك البيروني .

وقد أشار شيشرون في كتاباته إلى أن اركسيلاوس أنكر امكان معرفة أى شيء عن طريق الحس أو العقل ، وكان هجومه موجهاً - بهذا الصدد - إلى موقف زينون الرواقى الذى جعل ما أسماه : بالأفكار أو بالتصورات الحقيقية ، أساساً للمعرفة ، مؤكداً أنه لا توجد أى أفكار تحمل علامة الحقيقة ، وقد رد على زينون موضحاً أن التصديق لا يقع على فكرة بل على قضية ، وإذا كان معيار صدق أو حقيقة الفكرة هو مطابقتها الأشياء في الخارج ، فهذا يعنى أن الأفكار الحقيقية عند زينون لها ما يقابلها من أشياء في الواقع هى سبب حدوثها ، وهنا يورد زينون أفكاراً ليست حادثة عن أى شيء خارجى كأخطاء الحواس وخيالات المنام وأوهام السكر والجنون ، ومع ذلك لا يمكن التمييز بينها وبين ما يسمى بالأفكار الحقيقية الحادثة عن الأشياء ، فالتصورات أو الأفكار سواء ، يبقى أن الحكمة هى في تطبيق الحكم على الأشياء في ذاتها ، ولم يقبل اركسيلاوس أن يجعل من تعليق الحكم جزءاً من المعرفة .

ولكن اليقين الذى ينكره فى الميتافيزيقا نراه بقره فى الأخلاق ، فليست بكل الآراء والأفعال متمتع وإلا امتنع الفكر والعمل على السواء ، فثبت أفعال بدوى لنا مستقيمة وبشر بتحقيق ما هو خير ، وكذلك هناك آراء معقولة يمكن الدفاع عنها بدون برهان مطابق للحقيقة الأشياء ، وهذا هو معنى الاحتمال ، وإذن فلسنا بحاجة إلى معرفة يقينية لكن نفعل فعلا معقولا ومستقيا بل يكفى استعراض الآراء المؤيدة والمعارضة للفعل واتباع الاحتمال المرجح للفعل أولعدهم فيصبح الاحتمال إذن مبدأ أعلى فى الحياة العملية .

ب - كارنيادس^(١) ٢١٤ - ١٢٩ ق م

ظل كارنيادس أمينا على اتجاه أركسيلاتوس وقد أصبح زعيما لمدرسة أفلاطون حوالى عام ١٥٠ ق م إلى وفاته . وكان مثل أركسيلاتوس فى اتباعه أسلوب الجدل فلم يترك لنا آثارا مكتوبة . وهو لا يختلف فى أفكاره كثيرا عن سفسطائي القرن الخامس قبل الميلاد . وقد استأنف هجوم أركسيلاتوس على الرواقيين ، ولا سيما فيما يتعلق بأفكارهم عن الألوهية ؛ وقد استطاع بمهارة بالغة أن يستخرج انتقاضات التى يطوى عليها موقف الرواقيين والمؤلفة على وجه العموم .

فهو يرى أن إله الرواقيين هو نفس العالم ، وما دام نفسا فهو حاصل على الشعور والإحساس ، ولما كان الإحساس تغير ما ، فإن إله الرواقيين سيكون عاضما للتغير ، وما يتغير يمكن أن يتجه تغيره نحو الشر فيضعف ويفنى ، وإذن فإن إله الرواقيين لا يكون أزليا ، ومن ثم فإن الإله الحاصل على الإحساس لا يعد إلها على أى صورة من الصور ، إذ أن هذا الإله المحسوس سيكون له جسم ، والجسم يقبل الحركة والتغير فى نطاق الزمان المحدث ، وعلى هذا فلن يكون الله ثابتا وأزليا . وكذلك فانه إذا كان الله موجودا ، فاما أن يكون متاهيا أو غير

متاه ، فإذا كان متاهيا فإنه سيصبح جزءاً من مجموع الأشياء أى جزءاً من كل فلا يكون إذن موجوداً كلياً كاملاً . وأما إذا كان الله لا متاهيا فإنه سيكون ثابتاً لا يتغير ، ساكناً لا يتحرك ، بلا جهة أو إحساس ، ومعنى هذا أنه سوف لا يكون موجوداً حياً أو حقيقياً . فافقه إذن لا يمكن تصور وجوده متاه أو غير متاه .

ويقسم كارنيادس عن الفضيلة الإلهية ، فهل يكون الله - إذا كان موجوداً - حاصلها عليها أم العكس هو الصحيح . وفي الحالة الأولى نجد أن قولنا بإله فاضل يعترف بالخير كقانون أسمى من إرادته إنما يجرنا إلى ضرورة التسليم بوجود إله آخر أسمى من الأول يكون حاصله على هذا القانون الأسمى . وهكذا يتعدد الآلهة إلى ما لا نهاية . أما في الحالة الثانية أى في حالة كونه إلهاً بدون فضيلة أفلا يكون - على هذا النحو - أقل مرتبة من الإنسان ؟ .

فأيا ما قبلنا وجوه الرأي بصدد فكرة الألوهية فالتنا سجدناها فكرة متناقضة .

ويستخدم كارنيادس نفس الأسلوب الجدلى في مهاجمة لأفكارنا عن الحقوق والواجبات والمسئولية . ويقال إنه عندما أرسل في بعثة للفلاسفة إلى روما ، ألقى في اليوم الأول خطاباً امتدح فيه العدالة ثم عاد في اليوم الثانى فخطب في الناس مهاجماً إياها . وهذا يعنى أنه يشجب اليقين المطلق سواء في الميثافيزيقا أو في الأخلاق . وكانت هذه هى النتيجة المنطقية لشك أركسيلاتوس في الميثافيزيقا . ويرى كارنيادس أنه ما دام اليقين ممتنعاً ، في النظر أو في العمل على السواء ، من حيث أنه لا توجد أى علامة للحقيقة - مع انكار كل ما يصل إلينا عن طريق الحواس والعقل والعرف - فإن علينا أن نكتفى بما هو مرجح أو محتمل .

وقد ميز كارنيادس بين ثلاث مراتب للاحتمال ، ونبه إلى ضرورة بذل أقصى الجهد للوصول إلى أعلى درجات الاحتمال في المسائل التى يكون لها دور هام في تحقيق سعادتنا ، أى أنه يتجه بمذهب الاحتمال وجهة أخلاقية بحثة .

مراتب الاحتمال : (١) توجد بين تصوراتنا أفكار منها ما هو احتمالى فى ذاته ومنها ما هو احتمالى بالتجربة .

(٢) والطائفة الثانية من الأفكار الاحتمالية هى التى يرجع مصدر الاحتمال فيها ، إلى ارتباطها بأفكار أخرى محتملة .

(٣) وأما الطائفة الثالثة من الأفكار المحتملة فأتنا نتعرف عليها من طريق اختبار أفكارنا من جميع نواحيها بناية وانتباه ، وملاحظة عدم وجود تناقض بينها ، وسنرى أن كثيرا من هذه الأفكار لن يصل إلى مرتبة اليقين .

وقد استمرت الحركة الشكية فى الأكاديمية بعد كاريادس حيث تزعم المدرسة فيلون اللارىس وأطيوخس الاسكلونى إلى أن طغت عليها موجة التلقيح حيث مزجت آراء أفلاطون بآراء أرسطو وزيون وأركسيلاوس . ويعتبر شيشرون (١٠٦ - ٤٣ ق . م) تلميذ أنطيوخس ، الممثل الرئيسى لهذه النزعة فى العصر الرومانى حوال القرن الأخير من العصر القديم قبل الميلاد .

ثالثا : الشكاك الجدلون : أناسيديموس وإجريا

(١) أناسيديموس^(١)

ولد فى كريت وعاش فى الاسكندرية وعلم بها فى مطلع القرن الاول قبل الميلاد ولم تصلنا مؤلفاته ، سوى بعض مقتطفات حفظها لنا سكستوس أمبريكوس من كتاب وضعه أناسيديموس عن « ثمانية كتب عن مذهب بيرون » .

ويمزى الفضل إليه فى استخدامه للجدل تدعيماً لمذهب بيرون بالحجج والبراهين القاطعة . وقد ميز بين الشكاك الأكاديميين وغيرهم بأن أرجع إلى الاولين موقف تعليق الحكم أى الاجتماع عن الإيجاب أو السلب . ونجد فى المقتطفات القيمة التى

قلها سكوتوس عن أناستاسيوس الأسباب التي دفعت بمؤسس المدرسة ديون،
إلى الشك في إمكان الوصول إلى علم يقيني ، وهو يحملها في حشرة أسباب :

١ - من حيث نظام المحسوسات : إننا نلاحظه من تباين في نظم المحسوسات
وما نتلقاه عنها تبعاً لذلك من إنطباعات مختلفة وقد تكون أحياناً متضادة مع
أنها صادرة عن موضوع واحد ، وكذلك ما نعرفه من رؤية المصاب بالصفراء
للأشياء وقد علامها اللون الأصفر - كل هذا إنما يقضى بنا إلى التسليم بأن
الموضوع الواحد يظهر أمام كل كائن حتى بألوان مختلفة وفي أبعاد مختلفة .

٢ - من حيث إختلاف ادراكات الأفراد : إذا كان جميع أفراد النوع
الإنساني يدركون جميع الأشياء بطريقة واحدة فانه ستكون لدينا نفس الانطباعات
والأفكار والمشاعر والميول وهذا غير صحيح .

٣ - تباين إدراكات الحواس في الشخص الواحد : لا يوجد في الشخص
الواحد اتفاق بين حواسه المختلفة . فالموضوع الواحد يمكن أن تصدر عنه
إحساسات متعارضة لعضوين من أعضاء الحس . فقد نجد لوحة فنية بهيج النظر
ولكنها تؤدي حاسة اللمس بخشونتها ، أو طائر أبيض المنظر وصوته مؤذ للسمع .
ومن ناحية أخرى فإن كل محسوس يظهر لنا مركباً من عناصر مختلفة ، فقد
يكون ناعم الملمس وذو رائحة خاصة ، وطعم لذيذ ولون أصفر أو أحمر مثل
التفاحة مثلاً . وأما ما إفتراضاً يمكن أن تكون التفاحة بحيث لا تنطوي
في ذاتها على هذه الصفات وإنما تخلفها عليها أعضاء الحس فتكون صادرة من
طبيعة إحساسنا وليس من الموضوع نفسه وإما أن تكون هذه التفاحة أكثر
تركيباً مما تظن ، فتكون منطوية على عناصر أخرى جوهرية لا نهاية لها
ولا نعرف عنها شيئاً ، لأنه ليست لدينا أدوات الإدراك التي تمكننا من معرفتها .

٤ - إختلاف حالات الشخص المدرك : إن الظروف والحالات التي يوجد خلالها الشخص الحاس تؤدي إلى إختلاف انطباعاته الحسية إلى ما لا نهاية . فالأشياء تبدو لنا في حال اليقظة غيرها في حال النوم ، وفي عهد الشباب غيرها في زمن الشيخوخة وفي أوقات الصحة غيرها في فترات المرض ، وفي حال النشاط غيرها في حال الكسل .

٥ - إختلاف مواقع الأشياء : لا شك أن الأوضاع المكانية للأشياء تكون سبباً في غرض معرفتنا عنها وعدم الوصول إلى معرفة يقينية بصدها . فإننا نرى السفينة البعيدة وكأنها راسية بدون حركة مع أنها تكون في حركة . وكذلك فإننا لا نكاد نلاحظ الضوء المشتعل بالنهار ، ونرى الفيصل عن بعد صغيراً ، وكبيراً عن كتب الخ .

وعلى هذا فوقع الأشياء بالنسبة إلينا هو الذي يعين الظواهر ويحدد معرفتنا لها ، فلا نستطيع القول بأن هذا الشيء هو كذا إطلاقاً بل بالنسبة لموقع معين أي لبعده أو لقربه منا ، ومعنى هذا أنه لا يمكن إدراك الأشياء مستقلة عن علاقات الزمان والمكان . فالتجربة إذن لا تعطينا إلا النسبي .

٦ - الإحساسات ليست خالصة : لا يوجد إحساس خالص ، ذلك أن عناصر غريبة تختلط بكل إحساس ، وقد تكون صادرة منا أو من العالم الخارجي ، فالصوت - مثلاً - يختلف رنينه في الهواء الكثيف عنه في الهواء المتخلخل ، وتصدر من البهارات رائحة قوية داخل الثرفة وفي الجو الحار وتقل هذه الرائحة إذا كانت البهارات في الماء أو في الهواء الطلق . ويجب أيضاً ملاحظة تأثير العين وأنسجتها ومزاجها على إحساسنا البصري فقد أرى الشيء بلون معين وبراء جاري بلون آخر وكذلك فقد يؤثر عقولنا في معطيات الإحساس ونحوها

إلى أفكار ومعاني . وعلى العموم فكثيرا ما نضيف إلى الاحساس أمورا من عقولنا وأجسامنا ، ومن ثم لا يوجد إحساس خالص .

٧ - إختلاف الكيفيات تبعاً لإختلاف الكليات : إن قرن الماعز يكون في جلته ذا لون أسود أما إذا اقتطعت منه بعض القشور فإننا نراها تميل إلى البياض ، وإذا شربنا كمية صغيرة من النبيذ فإنها تنشط ، وتقوى صحتنا ، أما إذا أسرفا في شربه فإنه يضعفنا . وبعض السموم يقتل إذا كان منفصلا عن بعض المواد وبشيء من الأمراض إذا كان مختلطا بهذه المواد .

٨ - استحالة معرفة الأشياء في ذاتها : نحن لا ندرك غير ظواهر وعلاقات ، إذ أنه يتعذر علينا إدراك الأشياء في ذاتها بل كل ما نعرفه هو ما تكون عليه الأشياء بالقياس إلينا أو إلى أشياء أخرى ، ومن ثم فنحن نجعل ما تكون عليه الأشياء في ذاتها .

٩ - ندرة الأشياء أو شيوعها هي علة الأحكام : إن صفات الأشياء لا تكون علة لأحكامنا ذلك أننا نقدر كل ما هو نادر ولا نكثرث لما هو شائع ومألوف مع أنه قد تكون له قيمة أكبر بما هو نادر . فنحن لا نكثرث كثيرا لظهور الشمس رغم فائدتها الكبيرة لنا لأننا قد تعودنا على رؤيتها باستمرار ، ولكن المذهب الذي يندر ظهوره يثير فينا مزيدا من الدهشة والانفعال .

١٠ - إختلاف العادات والقوانين والآراء : نرى اليهودي يكذب اليوناني ويرفض التسليم بدين الإله زيوس ، بينما يؤمن اليوناني بهذا الأخير ويرفض الإيمان بإله اليهود Jehovah والمصريون يحنطون المسوق بينما يحرقهم الرومان ، وتحب شريفة الفرس زواج الابناء من أمهاتهم ، والمصريون يقبلون زواج الاخ من أخته ، بينما يشكر اليونانيون طينم كل هذا .

ويختم أنا سيداموس أدلته على بطلان المعرفة اليقينية بالإشارة إلى أن القول بأن الله موجود في ذاته وأنه غير مرتبط بأفكارنا ، وكذلك القول بأننا نعرف الخير والشر في ذاتهما - كل هذه تجريدات من صنع تصوراتنا وتبدو مستحيلة تماماً .

هذه هي حجج أنا سيداموس التي رتبها للدفاع عن مذهب بيرون الشكي ومذهبه هو أيضا وهي يمكن أن ترد إلى حجة واحدة وهي حجة النسبية : والحجج الأربع الأولى تتعلق بالشخص المدرك أما السابعة والعاشرة فهي خاصة بالموضوع المدرك وأخيرا نجد الحجج الخامسة والسادسة والثامنة والتاسعة وهي خاصة بالشخص وبالموضوع معا .

نقد مبدأ العلية :

يقول أنا سيداموس مبدأ العلية بالنقد ، وسيستخدم دفيد هيدم الخطوط الأساسية لهذا النقد في موقفه الشكي الحديث .

وكان لواما على أنا سيداموس أن يبرهن على عدم صحة مبدأ العلية وبطلان المعرفة ونفي إمكان التأدي من الظواهر إلى الملل أى قد العلم على وجه العموم ذلك لأن هذه المقدمات ضرورية لتبريز قوله بتعليق الحكم .

وهو يقرر أن علاقة العلية لا يمكن تصور وجودها بين الأجسام أو بين العقول أو بين الأجسام والعقول معا . فكل ما نعرفه هو أنه من الواحد تصدر الاثنين ومن الاثنين تصدر الثلاثة وهكذا ، وهذا أمر يختلف تماما عن قولنا بأنه (١) هي علة (ب) .

فن حيث إنكاره لوجود ارتباط على بين الأجسام : يقرر أنه لا يمكن أن تكون العلة الفاعلة للجسم ، جسما آخر . وهو يبرهن على استحالة أن يكون ماضي

لا مادي علة لما هو مادي ، ذلك أن الموجود اللامادي لا يمكن أن يلامس المادة أو تمسه المادة أو يؤثر فيها أو يتأثر بها . وكذلك فإن ما هو مادي لا يمكن أن يكون علة لما هو لا مادي ، فالمعلول يجب أن يكون من نفس طبيعة العلة فلا يلد الحصان إنسانا أو الإنسان حصانا . وعلى هذا فإنه لا توجد «علل» بالمعنى المقصود من هذه الكلمة .

وإذا استخدمنا مقولة الحركة والسكون فنستصل إلى نفس النتيجة ، فلن تصدر الحركة عن السكون أو السكون عن الحركة أو السكون عن السكون أو الحركة عن الحركة . وكذلك الأمر فيما يتعلق بتتابع العلة والمعلول : فالعلة إما أن تحدث في نفس الوقت مع معلولها أو تسبقه أو تتحدث بعده . وفي الحالة الأولى يمكن أن تكون العلة معلولا والمعلول علة . وفي الحالة الثانية لن يوجد معلول أبداً ما دامت العلة تقوم بالفعل ولن يكون ثمت علة فاعلة حالما يصدر المعلول . وأما الحالة الأخيرة فإنها تنطوي على فرض باطل سقيم .

ومن حيث تأثير العلة في المعلول فقد يتم مباشرة أو عن طريق واسطة : وفي الحالة الأولى يتعين أن تستمر العلة في الفعل بصورة دائمة وفي جميع الأحوال وهذا ما تكذبه التجربة . وأما في الحالة الثانية فإن الواسطة يمكن أن تكون أيضاً علة تماماً مثل العلة المزعومة .

وأيضا فإن هذه العلة إما أن تكون لها خاصية واحدة أو عدة خصائص : وفي الحالة الأولى يجب أن تكون فاعلة على الدوام تحت كل الظروف بطريقة واحدة ، وهذا ما لا يحدث . فالشمس تارة تحرق وتارة تدفئ دون أن تحرق وتارة أخرى تضيء دون أن تحرق أو تدفئ . فهي تؤثر بطرق مختلفة على الأشياء : فتجيب الطين ، وتحيل لون الجلالة إلى السمرة ، وتصبغ بعض الفواكه باللون

الأحر . وإذن فالشمس حاصلة على خصائص عدة وهذه هو الشق الثاني من تساؤلنا المبدئي ، ونحن لا يمكن لنا أن نتصور أن الشمس حاصلة بالفعل على عدة خصائص لأنها ستحرق وتذيب وتيبس كل شيء في نفس الوقت .

وأما القول بأن تأثير الشمس في الأشياء إنما يرجع إلى طبائع الأشياء التي تتعرض لأشعتها ، فيعد دليلاً على صحة الموقف الشكي ، لأن هذا يعني أن الأشياء ستكون حلاً فاعلة إلى جوار الشمس ، وبالتالي ستكون العلة الحقيقية هي تماس أشعة الشمس مع الموضوع المتجه إليه . ولكننا لا ندرك حقيقة هذا التماس : فقد يكون مباشراً أو غير مباشر وفي الحالة الأولى لن يكون تمت تماس بل سيوجد اتحاد وتداخل ووحدة بين شيئين . وأما في الحالة الثانية فلن يكون تمت تماس حقيقي على الإطلاق .

وكذلك أيضاً فإن الفعل المؤثر والفعل المتأثر ، أى الفعل والانفعال أمور غامضة وغير مفهومة . إن الانفعال واللام هو نقص وحرمان من الوجود على وجه معين ، وطالما كان الإنسان سليماً فلن يكون موجوداً ، مع أن الانفعال ظاهرة موجودة . ومن ثم فالانفعال وجود ولا وجود في نفس الوقت . وهذا تناقض واضح .

وبالإضافة إلى ما سبق فإن فكرة التحول أو الصيرورة تنطوي هي الأخرى على تناقض صريح ؛ ذلك أنه من السخف أن نقول إن الطين يصير يصباً وأن الشمع يصبح رخواً ، لأن هذا يعني أن كلا من الطين والشمع ينطوي في طبيعته على صفات متناقضة في نفس الوقت ، وهي البسوة والليونة بالنسبة للطين والشمع .

ومن ثم فإننا تثبت أن ما هو لا موجود موجود ، وأن ما هو موجود لا موجود وبذلك ينتفي كل تحول أو صيرورة .

ويقضى بنا هذا إلى إنكار مبدأ العلية ذلك لأن استحالة الصيرورة إنما تعنى استحالة وجود علاقة عليّة من أى نوع .

ب - إجريبيا (١) .

عاش إجريبيا بعد أناسيداموس بقرن واحد تقريباً ولا نعرف الكثير عن كتبه أو آرائه إلا أنه كان يعتقد نفس آراء المدرسة الشكية المنحدرة من بيرون، وعرف عنه أنه أوجز جميع أناسيداموس العشرة في ثلاث فقط رئيسية . وإجريبيا يظهر إصراراً شديداً في تمسكه بمبدأ النسبية وذاتية أفكار نابل وتناقضها . وهو يوجه حلة نقد شديدة ضد الفلاسفة ، إذ هم في نظره يسيرون الخلفات وتحتدم بينهم المعارك الجدلية دون أى بارقة أمل في الوصول إلى رأى معين، كما أنهم يستخدمون الفروض بكثرة ، ويقعدون في دائرة مفرغة . فالرواقيون مثلاً يبرهنون على وجود الله عن طريق إثبات كمال العالم، ثم يثبتون كمال العالم بواسطة الوجود الإلهي .

وبالإضافة إلى هذا فهم يستخدمون الاستدلال القياسى الذى لا يمدنا بنتائج يقينية ما دامت كل مقدمة كبرى في القياس تكون نتيجة لقياس آخر سابق على هذا القياس وهكذا إلى ما لا نهاية .

رابعاً : الشك التجريبى :

سكستوس امپيريكوس (٢) :

كان من أواخر الشكاك اليونان وأكثرهم جرأة ، وكان طبيياً ذائع الصيت ماهراً فى صناعة الطب ، عاش فى الاسكندرية حوالى عام ٣٠٠ ميلادية .

(١) . Agrippa .

(٢) . Sextus Empiricus .

وهو واحد من مجموعة من أطباء العصر لجأوا إلى تنظيم التجربة بالتجربة دون معاونة من العقل فسموا لذلك بالتجريبيين . والتجربة عندهم خبرات مستمدة من الحياة العملية ترقى بصاحبها إلى مستوى الحدق والمهارة العملية في موضوع ما ، وهذا هو الفن وليس العلم ، لأن العلم إنما يقوم على الاستدلال العقلي ومعرفة الماهيات والعامل ، وهذه أمور يستحيل على العقل التوصل إليها ، فالعلم يتمتع .

لقد هاجم سكستوس العلم لأنه بما تتميز به مبادئه من جلاء ووضوح صلح أن يكون الملجأ الأخير للدجاطيقية والليتافيزيقا . وهذا الشاك التجريبي لا يكتفى بانكار اليقين في علوم النحو والبيان والموسيقى والفلك فضلاً عن الفلسفة وعلومها ، بل هو يصل إلى حد إنكار اليقين في الرياضيات كالمهندسة والحساب مبنياً كيف أنها تقوم على التناقض ، ذلك أننا نجد في الهندسة تناقضاً أساسياً : فالخط يعد امتداداً ومركباً من نقط غير ممتدة في نفس الوقت . قائلين إذن ليس ميزة لأى علم من العلوم ، ففي الرياضة كما في علم الطبيعة والأخلاق والمنطق كل شئ غامض مبهم مثير للشك والتناقض سواء في النظريات أو في المناهج .

ويعنى سكستوس في حملته الشكية فيرى أنه حتى يبرون إمام الشكاك قد وقع في حبال الدجاطيقية حينما جزم باستحالة اليقين في مجال الميتافيزيقا المشائية التي تدعى معرفة الأشياء في ذاتها ، إذ أن موقف يبرون هذا إنما يعد نوطاً من الدجاطيقية السلمية التي تتعارض مع اتجاه المدرسة إلى تمليق الحكم والامتناع عن إبداء الرأي إيجابياً أو سلباً .

وقد ترك لنا سكستوس ثلاث مؤلفات : الأول يتضمن موجزاً لحجج يبرون الشكية والثاني يرد فيه على الرياضيين والثالث يفند فيه دعاوى الفلاسفة والمناطق على وجه العموم .

وقد اتفقت المناطق فبين كيف أن القياس مصادرة على المطلوب وأن الاشتراء الناقص يشتمل على بعض الجزئيات مع أن نتيجته كلية أى شاملة لكل الجزئيات ؛ وكذلك فإن الإستعراء التام لا يمكن أن يطوى على جميع الجزئيات إذ أنها ذات أعداد لا نهاية لها ومن ثم يتمتع البرهان سواء كان قياساً أو استعراءاً .

وعلى هذا فأيا ما قلنا الدحيح والبراهين المؤيدة والمعارضة فى أى موضوع فإننا ننتهى إلى الشك وعدم اليقين ، ولهذا يتعين علينا الاتعاض عن إصدار أى قرار وتطبيق الحكم واليأس من الحصول على أى معرفة ؛ وهذا الموقف السلبى التام لن يعوقنا - على أية حال - من أن نستمر فى ممارسة شئون حياتنا لتحقيق الهدوء والسعادة وهى مطلب أساسى لنا .

ويتم ذلك بأن نسترشد فى سلوكنا بالإحساس ودوافعنا الطبيعية . وبالقانون والعادات بالإضافة إلى التجربة التى تكشف لنا عن المجرى المألوف للأمور ، وبذلك يتمكن الشاك من الاستغناء عن استخدام العقل وأساليب العلم . فهو يكتفى بتلبية نداء الطبيعة ، فإذا جامع تناول الطعام وإذا ظمى شرب ، وهكذا فى سائر حاجاته الطبيعية مثله فى ذلك مثل الناس كافة . وما دام مطالباً باحترام القوانين والعادات وإطاعتها فهو يستجيب لها كما تعود الناس أن يفعلوا ، دون محاولة للنظر أو التبرير . وأخيراً فإن توقعه للاحداث المستقبل إنما يقع عفواً كأمر من آثار الخبرة المكتسبة دون استناد إلى علم أو يقين عقلى فى توقعه بل إلى العادة ، كالذى يتداوى من المرض دون معرفة سببه ، والذى يتوقع زول المطر من تكرار ملاحظته لظواهر الجوية ، دون معرفة بقوانينها .

وهكذا نرى كيف أر طائفة الشكاك على اختلاف مشاربهم قد يتسوا من الوصول إلى أى معرفة يقينية ، فاستبعدوا العلوم جريما ، وسلكوا فى حياتهم سلوك العامة والبسطاء والسذج من الناس دون أية محاولة منهم للفهم أو التحليل أو التفسير بل كانت غاية الحياة عندهم — مثلهم فى ذلك مثل الرواقيين والانيقوريين — تحقيق الهدوء التام والسعادة ، وهذه غاية عملية ، ولكنهم يختلفون عنهم فى اتباعهم طريقا آخر يستند إلى موقف « لا أدرى » قد يصل بالبعض منهم إلى أن يشك فى حقيقة ذاته ، وحتى فى صيغ الشك التى يدلى بها ، وهنا يتجه الشك إلى مذهب الاحتمال الاكاديمى الذى أشرنا إليه .

الفصل الرابع

العلم والفلسفة في العصر الروماني

١ - الحركة العلمية :

بينما كانت تيارات الشك المقيم قد مضت بالفلسفة إلى حالة من الضلال والجمود والتوقف عن التطور بل وعدم التسك بالقيم الفلسفية النظرية التي أرست دعائمها المدارس اليونانية الخالصة في مرحلتى النشأة والازدهار ، نجد من ناحية أخرى أن العلم قد تحرر من الإرتباط بالفلسفة - منذ بدأت الحركة العلمية الحققة - عند اليونان في القرن الثالث قبل الميلاد وفي مصر وفي الجزر اليونانية حيث ازدهرت الرياضيات وظهر العلم التجريبي القائم على الملاحظة والتجربة واستمرت الحركة العلمية في طريقها دون معوق حتى العصر الروماني .

وبينما يعزى توقف الفلسفة إلى ما وجه من نقد إلى المعرفة وبصفة خاصة إلى الإحساس والعقل ، وكيف أنهما قاصران عاجزان عن القيام بدورهما كأدوات للمعرفة الأمر الذى يستحيل معه الوصول إلى أى معرفة يقينية - نجد من ناحية أخرى أن الرياضيات قد سلت - إلى حد ما - من تأثير هذا التيار الشكى الهادم ،

(١) مراجع عامة عن العلم والدين والفلسفة في العصر الهيلينى .

P. Jouget, *Trois Etudes sur l'Hellénisme* (Le Caire 1944).

A. J. F. Festugière : *Les dieux D'Epicure* (Paris 1946).

Marron Hist. de l'Education de l'Antiquité (Paris 1950).

Sarton, *History of Science* (Harvard 1959).

Galen of Pergam (Kensas 1954).

P. Taton, *Hist. Générale des Sciences* (Paris 1956) .

وأمكن تطبيق الرياضة في مجال الطبيعة فظهرت العلوم الدقيقة . فقولنا مثلاً أن $2 \times 2 = 4$ أو أن زوايا المثلث $= 2$ ق لم تكن تدع مجالاً لآى شك .

وفي صقلية - حيث تأصلت الثقافة الفيناغورية - نجد كلا من هكتاس وأرشميدس ، يقولان بمذهب فلكي شبيه بما يقول به كوبرنيق فيما بعد وكذلك فإنه يرجع الفضل لأرشميدس في كشفه لقانون الأجسام الطافية وتأسيسه لعلم الميكانيكا العقلية بنظريته عن الروافع .

وفي هذا العصر نجد أرسطارك السامرس - مواطن فيثاغورس - وقد حاول قياس المسافة بين الأرض والشمس ، وتكلم عن حركة الأرض حول الشمس التي عرض لها - بطريقة أخرى فيما بعد - ملوقس في بابل ، وأنهىه الرواقيون بالإلحاد ، ورفضها بطليموس الفلكي - مقدم الفلكيين في الإسكندرية - ولم تنتج هذه الفكرة إلا في العصر الحديث حيث انتصر لها كوبرنيق وكبلر وجاليليو .

وفي الجهة المقابلة من البحر الأبيض أسس الإسكندر مدينة الإسكندرية في النصف الثاني من القرن الرابع قبل الميلاد ، وقد أصبحت هذه المدينة في عهد البطالمة ، ملجأ للعلم ومركزاً للتجارة العالمية ، فقد أنشأوا فيها متحفاً علياً جامعاً لم يكن له مثيل في العالم القديم ، وقد تقاطر عليه العلماء من كل جنس وعرافم الدولة وتجزل لهم المعطاء . فقد شهدت في هذا المتحف حديقة لدراسة علم النبات ، ومجموعات حيوانية كبيرة يدرسها علماء الأحياء ومبنى خاص للتشريع ومرصد الفلكيين .

وقد أفرد فيه أيضاً جناحاً للمكتبة الضخمة التي كانت تضم زهاء سبعمائة ألف كتاب في القرون الأولى للميلاد ، وكان مركز دراسات الآداب

والتحريرين والفلاسفة والمؤرخين والمعلماء على سائر طوائفهم . وفي هذه المكتبة وضع أفقليدس عام ٢٩٠ ميلادية كتاب « مبادئ الهندسة » ، ورسائله العلمية الأخرى ومنها رسالة « البصريات » ، وكان من مشاهير علماءها في عهد بطليموس فيلادلفوس ، العالم الملكي الجغرافي المؤرخ أراتوستين الذي قام بأبحاث عديدة في الفلك والجغرافيا وهو أمين لمكتبة الاسكندرية . وكذلك ألف بطليموس الملكي كتاب « المجسطى » ، في هذه المكتبة ، وقد ظل العالم معترفا بهذا الكتاب في مجال علم الفلك إلى عصر كوبرنيك ، كما ظلت جغرافية بطليموس تدرس في أوروبا رهاء أربعة عشر قرنا ، وقد عرفنا من طريقها كروية الأرض وقطبيتها ومحورها وخط الاستواء والدائرتين القطبيتين واختلاف مناخ الأقاليم على سطح الأرض ، وكذلك أوجه القمر .

وعلى الجملة فقد عرفت الاسكندرية في هذه الفترة الأخيرة من العصر الهلنستي نشاطا علميا ملحوظا ظهرت فيه وجوه علمية عديدة غير ما ذكرنا من أمثال أبولونيوس وارستيل وتيموكليس ثم جالينوس الطيب وهيرون الذي برع في الميكانيكا العملية وغيرهم كثيرين في مجال الكيمياء والموسيقى الخ .

ويلاحظ من ناحية أخرى أن الدراسات الفنية والأدبية قد تطورت بفضل رعاية البلاط الملكي البطلمي - وأصبحت - لوما توفر عليها علماء متخصصون ، وورافون ينسخون الكتب لنشرها في العالم اليوناني آنذاك ، ومتربحون ينقلونها إلى اللغات الأجنبية غير اليونانية ، بل لقد ترجمت التوراة إلى اليونانية .

وأخيرا فإن التقاء شعوب العالم القديم بعد فتوح الاسكندر كان له أثره في قيام جدل لا هو في بين أصحاب الأديان المختلفة : فلقد واجه الدين اليوناني القديم أديانا أخرى مثل البوذية ، وعبادة آمون في مصر والدين اليهودي

وأخيرا المسيحية التي كانت آخر حركة دينية واجهها الهلينيون في العصر القديم .
وكان لهذا كله أثره في نشأة علم اللاهوت المقارن وفي ظهور حركة تليفقية
دينية مهدت الطريق للمسيحية .

٢ - الفلسفة والنزعة التليفقية :

في هذه الفترة المتأخرة من العصر الهلينيستي وفي القرنين الأول والثاني لليلاد
بالذات يجد المؤرخ صهوبة بالغة في تتبع تيارات الفكر نظرا للغموض الذي يحيط
بكثير من المدارس والمواقف بمد أن استحكمت النزعة التليفقية، وأصبح الجميع
يعيشون على التراث القديم يشرحونه ويجمعون ما تفرق منه . وهكذا الحال
دائما في عصور الظلام والاضمحلال الفكري وقد كان هذا الوجود الفكري سببا
في توجيه نظر الهلينيستين إلى ضرورة العودة إلى أفلاطون وأرسطو لكي يملأوا
الفراغ الكبير الذي كان من أهم أسبابه نضوب الابتكار وانطفاء جذوة البقرية
اليونانية الخالصة ، وهكذا اتجه المفكرون في هذه المرحلة الأخيرة إلى القطبين
الكبيرين وعكفوا على شرح آثارهما والتعليق عليها ومحاوله التوفيق بينهما . ولم
يعنوا كثيرا بمناقشة آراء الفيلسوفين الكبيرين ونقدتهما ، بل لقد جدد الفكر الفلسفي
ورقق عند أفكار ثابتة لا مناقشة فيها عن الكون وتخطيطه وتأثير السماء على
مصير الاحياء على الارض ، وكذلك استمر تعليم العلوم النظرية بل لقد أصبحت
الفلسفة نوعا من الجدول والبيان ، وبذلك أعادوا - في هذه الفترة - إلى الاذهان
أسلوب الشقراطيين الجدلي . وقد تركز اهتمام المفكرين حينذاك على الاخلاق
والدين . وأصبح الفيلسوف مرشدا روحيا ومحررا للوجدان ، فالفلسفة - عديم-
لم تكن ميدان البحث عن الحقيقة لذاتها ، بل كانت طريق تحصيل السعادة بالوصول
بالنفس إلى الهدوء والسكينة ، وقد لاحظنا في الفصول السابقة كيف كان هذا هدفا
أساسيا عند كل المدارس الهلينية . ويعرف ألبينوس (Albinus) الفلسفة

في كتاب هن « موجز فلسفة أملاطون ، » بأنها الرغبة في الحكمة والعمل على خلاص النفس وتركها للبدن وتوجيهها نحو المعقولات والموجودات الحقيقية . فليس المهم هو أن تعرف الحقيقة بل أهم من ذلك كثيراً أن تستخدم ما تعرف ليلبغ بك إلى السعادة وهي السكينة المطلقة والطمأنينة التامة للنفس .

ونجد في هذا العصر طائفة الشكاك إلى جوار الرواقين ثم الأفلاطونيين وأخيراً أرسطو وقد سبقت لنا الإشارة إلى الشك المتأخر وإلى الرواقين للتأخرين . ومن أهم الرواقين في هذه الفترة : سنيكا وابكتيتوس ومرقص أوريلوس ولكن هؤلاء الرواقين الذين لمعت أسماءهم في العصر الروماني لم يأتوا بمجديد في مجال الفكر الفلسفي الرواق بل لقد جهدوا في إظهار البراعة الجدلية والبيانة للتأثير على الناس واستنارة مشاعرهم ، متخذين من الفلسفة طريقاً ووسيلة للتطهير لبلوغ حالة هدوء النفس وسعادتها الأمر الذي كان شائماً ومشتركاً بين سائر المدارس الفلسفية في هذه الفترة على اختلاف منازعها كما سبق أن ذكرنا .

وقد شهدت هذه الفترة الأخيرة من العصر الهلنستي حركة إحياء مذهب كل من أملاطون وأرسطو بصورة يتفق مع روح العصر ونزعتة التليفية ، وكان الروح اليونانية أرادت أن تعطى النفس الأخير لحضارة في زعها الأخير وكانت هذه الروح هي التي منحتها البداية والدفعة الأولى القوية .

أما من ناحية مذهب أفلاطون فقد تماون الأفلاطونيون في القرن الثاني الميلادي على شرح نصهم المحاورات والتعليق عليها بطريقة تمزج بينها وبين التراث الهلنستي المعروف حينذاك ، وكان ألبينوس Albinus من أشهر هؤلاء الشراح في أواسط القرن الثاني الميلادي وكذلك نوميينيوس Numenius . وقد ظهرت في هذا العصر أيضاً الفيثاغورية الجديدة المشبعة بالأفلاطونية ، فقد شرح أتباعها معاودة تهاوس لأفلاطون مستندين إلى آراء شرقية ويونانية .

وقد ظهرت أيضاً مواقف دينية فلسفية مشبعة بالروح الأفلاطونية تمثلت في آراء فيلولاة اليهودي ، وكذلك شهد القرن الثاني ظهور حركة المدافعتين ^(١) عن الدين المسيحي بعد انتشار المسيحية ، وقد وجدت هذه المواقف الدينية في أسلوب أفلاطون الروحي متفصلاً لما مع ما كان سائداً من أديان شرقية مستترة مثل دين الإله ميثرا Mithra ، وكذلك المذاهب الغنوصية ^(٢) التي كان لها تأثيرها الكبير في ثقافة العصر بما كانت تتضمنه من آراء فلسفية حول الكون وتخطيطه ومصير الإنسان وإخلاصه .

وبلاحظ من ناحية أخرى أن هذا التيار الأفلاطوني لم يلبث أن تداخل وامتزج مع هذه المذاهب والأديان الشرقية بالإضافة إلى آراء المدارس اليونانية الأخرى لكي تتكون من هذا كله عناصر البناء التليفي لمذهب الأفلاطونية المحدثة الذي ظل سائداً في المرحلة الأخيرة من العصر الهلنستي حتى تم اغلاقه مدارس الفلسفة في أوائل القرن السادس الميلادي كما سئرى في الفصل القادم . وفي القرن الثاني لليلاد نشد أيضاً عودة الأرسطية فتد أن نشر أندرونيقوس الرودي كتب أرسطو حوالي سنة ٥٠ ق. م . ظهرت حركة تستهدف دراسة كتب أرسطو ومحاولة فهم مراميها الدقيقة . وظهر بعد هذا عدد من الشراح الكبار ، ومنهم ادراستوس Adrastus في عهد الإمبراطور هادريان ، ثم الاسكندر الأفروديسي في نهاية القرن الثاني لليلادة وقد شرح الإسكندر كتب أرسطو ولا سيما كتاب النفس ، وحينما اطلع على تفسير ثيوفراستس للنص الأوسطي الخاص بالادراك العقلي وقوى النفس المعاقلة في

١ - نجد منهم جستن : Gustin ، وتاتيان : Tatien وإيرينيئوس : Irénéos .

٢ - راجع Festugière, Révélation d'Hermès Trismégiste .

هذا الكتاب ، اعترض عليه ، واستبدله بتفسير أستاذه أرسطوكليس Aristoclés الذي قال بأربعة عقول : عقل بالقرة أو هيولاني وعقل مكتسب وعقل بالفعل وعقل فعال مفارق والهي .

وبالإضافة إلى هؤلاء الشراح الارسطيين نجد أيضا شراحا آخرين لارسطو مثل فورفوريوس Prophyre نليذ أفلوطين ومؤرخ حياته وآثاره وصاحب كتاب « إيساغوجي » ، أى المدخل إلى مقولات أرسطو . وكذلك نجد كلامنا تاسطيوس Themestius في النصف الثاني من القرن الرابع الميلادي وسمبليقيوس Simplicius وشروحه على المقولات وكتاب الطبيعة وكتاب السماء .

وأخيرا نجد عددا من الشراح السريان والبيزنطيين من أمثال يوحنا النحوي jean Philopon الذي عاش في أوائل القرن السادس الميلادي .

٣ - فيلون السكندري والثقافة اليهودية :

انتشر اليهود في وسط العالم الهليني واندمجوا فيه ، وأصبحت اليونانية لغتهم لدرجة أنهم اضطروا إلى ترجمة التوراة إلى اللغة اليونانية بعد أن نسوا لغتهم العبرية . ويقال إن فيلون حينما ذهب ليشكو إلى الامبراطور كاليجولا سوء معاملة الحاكم الروماني لمصر ، لليهود كان يقرأ التوراة في ترجمتها اليونانية تلمساء بالسبعينية لجهله بالعبرية . وكانت هذه الترجمة قد قام بها سبعون عالما من علماء اليهود في الاسكندرية في عهد بطليموس الثاني فيلادلفوس ٢٨٥ - ٢٤٦ ق م .

وقد شرح فيلون التوراة باللغة اليونانية ، وكان قصده من وراء ذلك أن يوضح لليونانيين أن كتاب اليهود المقدس يتضمن فلسفة أسمى وأقدم من فلسفتهم ، وكان اليهود يؤولون التوراة تأويلا رمزيا ، ويستخرجون منها مذهب أفلاطون قائلين بأن أفلاطون لم يكن سوى موسى يتكلم باللغة اليونانية ، ولم يكتف اليهود بدراسة التوراه وبمخرجها اليونانية التي جاءت على نسق شروح اليونان الرمزية على

هرميرس ، بل لقد أقبل شباهيم على تعلم الفلسفة اليونانية والعلوم البحتة باللغة
اليونانية وبذلك أصبحت للجالية اليهودية بالإسكندرية مكانة ثقافية كبيرة
في العصر الهلنستي المتأخر .

وعما هو جدير بالذكر أن تأويل اليهود الرمزى للتوراة كان يدور حول قصة
نفس تدنو من الله أو تبتعد عنه بقدر ما تقتد أو تدنو من الجسد . ويقص لنا
الفصل الأول من سفر التكوين - حسب ما يقول به المفسرون - قصة عقل
خالص خلّقه الله ثم خلق على مثال هذا العقل ، عقلاً أقرب إلى الأرض وهو آدم
ومنحه الحس أى حواء سنداً ومعاونة ضرورية له ، فطأ روح العقل الحس وانساق
وراء اللذة أى الحية . أما الفصول الباقية من سفر التكوين فهي ترسم طريق
المودة الذى يجب أن يسلكه الإنسان لكي تمود ذاته فتصبح روحاً خالصاً ،
وهذا الطريق يمر بمقام كل من يعقوب وإبراهيم وإسحق أو الوعد والتعليم
والمعرفة الإلهامية على التوالي .

فيلون (١) (٤٠ ق م - ٤٠ ميلادية)

يعد فيلون أكبر ممثل للفكر اليهودى في العصر القديم ، وكان من بين الذين
تأثروا بالتيار الاملاطونى فى الفلسفة - ونجد شرحه الرمزى الضخم على التوراة
يموج بالافكار الاملاطونية المختلطة بالآراء الفلسفية الأخرى والمتشابهة
والاخلاقية والطبيعية والمجدلية ، هذا بالإضافة إلى مقتطفات أدبية متراكمة بدون
أى ترتيب أو تنسيق أو تحديد لماتى الالفاظ أو ربط بين الافكار بحيث يصعب

(١) راجع : Philon, Allégories des Saintes Lois, edit. et trad. par
Brehier, Paris 1908 - E. Bréhier, Les idées philosophiques et
religieuses de Philon d'Ale-xandrie, Paris 1924- J. Daniélou, Philon
d'Ale-xandrie, Paris 1958.

على قازمه أن يلمس خطأ واضحاً يسمح بالصياغة المذهبية ، ومع هذا فقد أمكن
إلى حد ما - استخلاص بعض الأفكار من هذا الخليط التلقى الضخم .

والفكرة الأساسية عند فيلون هي فكرة إله متعال مفارق للعالم وخالق له ،
يديره عن بعد ، إذ أنه إنما يمارس عنايته به عن طريق الوسائط ، وكذلك فإن
النفس لا تعرف عنه أو عن صفاته شيئاً إلا عن طريق الوسائط ، التي تفصل
بيننا وبينه ، وهي لا تبغاه إلا عن طريقها ، واكل وسيط دور يؤديه ، وتفتت
الوسائط نزولاً إلى موجودات تتفاوت في أنواعها .

والكلمة Logos هي الوسيط الأول ، وهي ابن الله ، الذي يرى فيه نموذجاً
للعالم والذي يخلق العالم بواسطته ، وتليه الحكمة ثم رجل الله آدم ، ثم الملائكة
نفس الله وأخيراً القوات Les Puissances ، وهي أعداد كثيرة من الملائكة
والجن الهوائية والبارية التي تنفذ الأوامر الإلهية .

وتبدأ النفس الإنسانية رحلتها في العودة إلى مقام الألوهية بعد إدراكها
لزوال المحسوسات وبطلانها (وقد استخدم فيلون - جيج أناسيداموس الاستدلال
على ذلك) فتتكف على العبادة والنسك والتطهر ، ولا تلبث أن تنتقل من وسيط
إلى آخر حتى تصل إلى الوسيط الأول أى كلمة الله ، ثم ترقى بعد ذلك فتبلغ
مقام الله بالذات وتحدد به فيكون علمها به هو عن اثنين الذى يصل إليه الصوفية
والمعارفون في حال الجذب والانعقاد بالله .

وعلى هذا فإن الحكيم حينما يصل إلى هذا الحال أى حينما يصبح عقلاً مفارقاً
يكون بدوره وسيطاً جديداً ينضم إلى طائفة الوسطاء التي ينبغى على النفوس
الأخرى أن تعبرها للوصول إلى الله ، وكذلك أيضاً يصبح العالم نفسه الذى يعكس
فيه النظام الإلهى وسيطاً آخر في طريق عبور النفوس إلى الله .

وعلا لاشك فيه أننا نرى هنا بوضوح تأثير التعاليم القترسية ، والمهرميسية التي ذاعت في مدرسة الاسكندرية وكان لها تأثيرها الكبير على مدارس الفلسفة في ذلك العصر . ومنهج فيلون في شرحه على التوراة فضلا عن أنه أفلاطوني النزعة كما يبدو في وصفه لرحلة النفس إلى الله وربطه للنفس بعالم الألوهية إلا أنه يستمير من المذاهب السابقة فكرة الوسطاء بين النفس والله ، تلك الفكرة التي ستكون ركيزة أساسية في مذهب أفلوطين ، على الرغم من أن تطور مذهب أفلاطون في الأكاديمية سيكون أساساً للقول بصدور العقول الوسيطة عن الواحد على ما سنرى في الفصل القادم .

غير أننا نجد عند فيلون قدرا من الغموض في تصريحه للألوهية ، من حيث أنه يجمع في مذهبه بين تصورين للإله : إله ذو علاقات مستمرة ومتعددة ولا سيما مع الإنسان ، يحبه ويرعاه ويسأده ويثيبه ويماقبه ، وهو إله ذو طابع سامي Semetic ونجد صورة له عند الرواقين أيضا .

وصورة أخرى لإله متعال لا تربطه بالإنسان صلة ما ولا تدركه سوى الأرواح المارقة في حال الجذب أو الخروج extase ، وهذه الفكرة عن الله هي التي سادت فيما بعد في الفلسفة الأفلاطونية المحدثة وفي الفيشاغورية المحدثة ، فكرة إله معقول ومتعال يمثل — إلى حد ما — الطابع اليوناني الخاص في فكرته عن الله . أما فكرة الإله القريب الصلة بالإنسان والمحب له فهي التي ظهرت جسدًا للـ مسيحية في وسط العالم الهلنستي عند ظهور المسيح .

الفصل الخامس

العلم والفلسفة في العصر الروماني (تابع)

أفلوطين

والافلاطونية المحدثة

أفلوطين^(١) ٢٠٤ - ٢٧٠ م Plotinus

ولد أفلوطين في ليقيوبوليس بمصر العليا وبها تعلم القراءة والكتابة والحساب ثم أوتحل منها إلى الاسكندرية حيث تتلمذ على أساتذتها ، وكان قد قدمه صديق إلى أيونيوس سكاس - مؤسس الافلاطونية المحدثة في الاسكندرية - فرجب به ووجد فيه مطلبه فلازمه أحد عشر سنة . وكان أفلوطين يريد التعرف على الافكار الهندية والفارسية ، فانتظم في الحملة الرومانية على الفرس ولكن الجيش انهزم في العراق ففر أفلوطين إلى أنطاكيا ومنها إلى روما عام ٢٢٤ م. وأسس فيها مدرسة انضم إليها أفراد من مختلف الشعوب والمهن ، فكان منهم الاطباء والنحباء والفقراء والشيوخ (Senates) بل لقد كان الامبراطور جاليان والامبراطور سالونين من بين تلاميذ المدرسة .

(١) راجع Armstrong. The Structure of The-Intelligible World

in the Philosophy of Plotinus. I

E. Brehier. La philosophie de Plotin. Paris 1938 .

M. de Gandillac, La sagesse de Plotin, Paris 1952 .

Inge, The Philosophy of Plotinus. London 1918 .

Vacherot. Hist. critique de l'école d'Alexandrie.

Plotinus in The Neoplatonism, 1918

وأصبحت المدرسة ملئى صفوة المثقفين فى العالم الرومانى حينذاك ، تناقش فيها ثمرات الثقافة الرومانية فى العلم والفلسفة والأدب ، هذا إلى ما كانت تتميز به من طابع روحى تطهري عميق ، الأمر الذى جعل منها محفلا دينيا وثنيا يقف موقف المعارضة الشديدة للدين المسيحى الجديد ، ويقدم لاتباعه ديناً فلسفياً يحمل أغانيمه الثلاثة : الواحد والعقل والنفس محل الثالث الأقدس المسيحى رغبة منه فى استمرار اجتذاب المثقفين بعيداً عن المسيحية بما يقدمه لهم من غذاء عقلى وروحى صوفى متناسق .

ولم يبدأ أفلاطون فى الكتابة إلا بعد سن الحسنى ، وجاءت كتاباته على هيئة رسائل وهى صورة لمرضه التعليمى الشفوى ، وكان قوام هذا التعليم شرحاً على نص لأفلاطون أو أرسطو أو قضية رواقية ، أو رد على فكرة غنوصية . وقد بلغ مجموع رسائله أربعة وخمسين رسالة قسمها تلميذه فور فروريوس بعد وفاة معلمه عام ٢٧٠ م إلى ستة أقسام ، وضع فى كل قسم منها تسع رسائل سميت بالتساعات *Enneades* ^(١) .

وتتناول التساعية الأولى الإنسان والثانية والثالثة العامل المحسوس والرابعة النفس والخامسة العقل والسادسة الوجود أو العالم العلوى .

وتدور التساوعات حول فكرة رئيسية هى فكرة وحدة وجود صدورية ، وأفلاطون يصور العالم كنوع من الفيض التدرجى للحياة الإلهية التى تنبت فى أصلا عن الواحد ثم لا تلبث أن تعود إليه الحياة فتتمسك فى ذاته كهدف نهائى للوجود . وفى نطاق عملية الفيض التى تأخذ فى الانتشار ثم تتراجع فتصب فى

(١) ترجمة التساوعات لإميل بيرييه

الوجود ثم العقل الفاعل عنه ثم النفس الفاعلة عن هذا العقل وأخيراً نجد المادة وهي آخر مراتب الوجود نزولاً من الواحد ، وبهذا يكون لدى أفلاطون ثلاث درجات للوجود هي : العقل والنفس والجسم وفوقها الواحد .

أما وسائل إمتصاص هذه المراتب وعودتها إلى الله فهي : الإدراك الحسى ، والاستدلال العقلى وأخيراً الحدس الصوفى .

أسس مذهب الصدور عند أفلاطون :

يعرف مذهب أفلاطون بأنه تفسير الوجود بحسب مبدأ الصدور . وعلى أساس هذا المبدأ نلاحظ أن ثمة تصوراً مزدوجاً للحقيقة أحدهما متعلق بالنفس . فالعالم عنده ينقسم إلى مراكز طاهرة وأخرى دنسة تمر بها النفس خلال رحلتها إما صعوداً أو نزولاً وعلى ذلك فحياة النفس الداخلية مرتبطة أوثق بالإرتباط بالمقام الذى تستقر فيه .

أما الوجه الآخر لهذا التصور المزدوج للحقيقة فهو تصوره للكون على أنه مؤلف من سلسلة من الصور يعتمد اللاحق فيها فى إيجادها على السابق وأن هذه السلسلة يمكن أن تكون موضوعاً لتفكير عقلى .

ويبدو أن الفكرة الموجهة فى مذهب أفلاطون هي الكشف عن التطابق بين هذين التصورين أى أن تؤكد قيمة المعقولة من الناحية الدينية أو الروحية .

ويمكن تفسير ذلك بدراسة نظرية الصدور عند أفلاطون . ففى هذه النظرية نجد أن الموجودات جميعها يعتمد كل منها على الآخر ويستند اليه فى عملية الصدور « Procession » .

وقد ذاعت فكرة الصدور عند المسلمين والمسيحيين فى القرون الوسطى فيما بعد . وهى فكرة تكونت كنتيجة لتطور مذهب أفلاطون فى الأكاديمية وكتيجة لتعاليمها الشقوية وربما جاءت بتأثير نظرية الوسائط الغنوصية .

ويدور أن فلسفة أفلوطين كلها تدور حول نظرية فلكية عن عالم السماء المحسوسة قائمة على تأملات أيدوكس في القرن الخامس ، وتذهب هذه النظرية إلى أن السماء مركبة من أفلاك مركزية ، والملك الذي تصدر عنه أشعة الأشعة يحتوي على الثوابت ، أما الأفلاك التي تنقل عنه في قوة الشعاع فإن كلاً منها يشتمل على كوكب سيار . وفي هذا التصور للسماء المحسوسة نجد صورة مثقنة دقيقة تجمل الحركات والضرورة في عالمنا تجري حسب قواعد معقولة ، وعالم كهذا لا بد أن يكون أزلياً تتعاقب فيه الأدوار الواحد بعد الآخر .

وقد دافع أفلوطين ومدرسته عن هذا التصور الفلكي للعالم^(١) وانتقد الآراء المعارضة للرواقيين والغنوصيين ، وكذلك دافع عن قدم العالم وأزليته ، وأفلاطون في تباؤس لا يتكلم عن حدوث العالم ولكن طريقته في العرض هي التي توحي إلينا بأنه يبشر بهذا الرأي .

وننتج عن هذا التصور للعالم أكران .

١ — نظرة معينة إلى مبادئ هذا العالم .

٢ — نظرة معينة إلى علاقة هذه المبادئ بعضها ببعض وإلى علاقتها بالعالم المحسوس .

أولاً : أما من حيث المبادئ ، فإنا نرى أن العالم المحسوس نظام معين متحقق في المكان والزمان ، فيجب إذن أن يكون مبدأ هذا العالم نظاماً معقولاً ثابتاً ، يحتوي على سائر العلاقات والتنظيمات التي نراها في العالم المحسوس ، ولكن بصورة أزلية تتفق مع طبيعة العقل الخالص .

وهذا المبدأ هو الصادر الأول في ميتافيزيقا أفلوطين وهو العقل فهو إذن نظام معقول . وفي هذا العالم نجد مثل العالم المحسوس ، ففيه أرض ولكنها غير

مهجورة : أرض حية ليست كالأرضنا وبحر وسماوات ليست كما رأينا، وحيوانات ليست كحيوانات هذه الأرض ؛ ولكن ما في هذا العالم لم نظهر ونبيخ في بهائنا الأرضي .

فليس العقل أو العالم للمعقول شيئا سوى العلم بالعالم المحسوس متحققا في اقنوم سابق على العالم المحسوس وهذا العالم المحسوس تقليد له ،

ويجب أن نضع فوق كثرة المعقولات في العالم المعقول ، وحدة تتمثل في الواحد المطلق ، ولما كانت الكثرة لاحقة لوحدة ، والواحد سابق عليها وهو أكثر منها علواً ، وهو الأول والبدأ الذي تصدر عنه سائر الموجودات ، فيجب أن يكون هناك وسيط بين العقل والحس لكي يتحقق النظام في المادة وهذا الوسيط هو النفس وهي الاقنوم الثالث أى الوسيط بين العالم المدقول والعالم المحسوس .

ومن هنا تكونت الاقنوم الثلاثة : ففى قة الوجود الواحد يصدر عنه العقل وعن العقل تصدر النفس الكلية .

وكل واحد من هذه الاقنوم يتضمن الموجودات بطريقة ما .
فالواحد يتضمن كل شئ دون تمييز ، والعقل يتضمن الموجودات جميعا وهي فيه متماسكة ، وكل واحد منها يشمل سائر الموجودات الاخرى جميعا .
وفي النفس تمايز الموجودات بعضها عن بعض حتى تصل إلى درجة التشتت والانتشار في العالم المحسوس .

ثانيا : نتناول إذن الناحية الثانية لتصور أفلوطين للعالم .. وهي المتعلقة بملاقة الاقنوم فيما بينها وعلاقتها بالعالم المحسوس : لما كان الصدور ضرورياً فإنه لا مجال لوصف هذا الصدور كما لو كان فعلاً خزاناً كما تختار الإريلاة أسفة العارفين ، الصدور هنا هو تحقق المدلول عن الملة بالضرورة ، وإلا فكيف هنا ليس ، كما كان العقل الحس والكنة لمكان واجب التحقق هل نغير ميعن .

ولا يجب أن نفهم من هذا أن الامكان يسمح لنا بأن نتحدث عن إيجاد في الزمان أى حدوث للأقائيم أو للوجودات ، الواقع أن فعل الصدور خارج الزمان فالعالم قديم أزلى.

الواحد والكثرة :

ولكن ما علة هذا الصدور ؟ إذا كان الواحد كاملا وخصب الوجود فلماذا إذن يتجه إلى الإيجاد أو بمعنى آخر ما سبب صدور الكثرة عن الوحدة ؟ هذه هي المشكلة التي حلها بارمنيدس بأن ألغى الكثرة أصلا وأثبت الوحدة ، أما أفلاطون فقد حاول أن يحلها عن طريق انثل الرياضية ولكنه لم ينجح ، وقد شعر أفلاطون بهذه الصعوبة فاستعمل الصور الرمزية والتشبيهات الشعرية لكي يعبر عن حقيقة هذا التكثر وسببه فهو يقول لنا :

« إذا كان هناك موجود آخر بعد الواحد . فكيف صدر هذا الموجود عن الواحد ؟ فليس هذا الموجود سوى شعاع صادر عنه ، شعاع يفيض منه ، وهو (أى الواحد) باق في ثباته الأزلى ، كما تصدر الأشعة عن الشمس مع ثبات الشمس ، وتتشبه الموجودات به ، وكما تصدر الحرارة عن النار والبرودة عن الثلج والروائح عن المشروبات وهي تصدر عنها كآثار تجاورها ؛ وهكذا فإن الواحد تفيض منه الموجودات وتنعم بجواره . »

وعندما يصل أى موجود إلى كاله يلد موجودا شبيها به ، فالموجود الأكثر كالا وهو الخير بالذات يبقى ثابتا وتصدر عنه الموجودات كما تفيض الأشعة عن الشمس .

يقول أفلاطون « تخيل نجما ما تبا لا مصدر لمائه ، وهذا النجم يوزع مياهه على الأنهار كلها ولكن مع هذا لا ينضب ما يحتويه من ماء أبداً ولا تتحرك مياهه أو يتعدل مستوى الماء فيه نتيجة لهذا التوزيع ، بل يبقى سباتا كما وفي مستوى

واحداً دائماً ، هذه الانهار الصادرة عنه تتجمع أولاً عند الخروج منه في مجرى واحد ثم تبدأ في التفرق فيأخذ كل منها طريقه الجزئى الخاص به ، (١) .

هذه صورة رمزية للحدس الاصلى للوجود ولذلل الفيض الضرورى ، حدس ينصب على حياة الوجود الدائم المحصورة والحركة ، يكون الواحد فيه مصدراً لكل الموجودات ولكنه ليس واحداً منها على التحديد ، وفي العقل تكثر الاشياء المعقولة وهى موجردات مرجعا إلى الواحد الذى يتصوره أفلوطين كقطعة رياضية منعاً لتكثُر ذاته . وهذا العقل وهو الصادر الاول هو الذى يتضمن علم الواحد وموضوعات معرفته (٢) .

وفي أسفل الوجود نجد العالم المحسوس وهو الانعكاسات الخافتة لاشياء المعقولات ، انعكاسات تتحدد بالمكان وتكون منفصلة عن بعضها .

يبدو إذن أن المحرك فى عملية الصدور هى تلك الحياة الروحية التى تنتشر باستمرار ؛ فقد يبدأ أن أفلوطين يتصور العالم ومراتب الصدور فيه على أنها مراكز تنتقل النفس من الواحد منها إلى الآخر فى رحلتها إلى الواحد أو منه . إذن فالصور الميتافيزيقية للوجود مرتبط أشد الارتباط بالتجربة الباطنية فى الحياة الروحية ، فالحقيقة الميتافيزيقية هى الحياة الروحية متخذة صورة أقانيم فليست الأقانيم وحدات معقولة منفصلة ، بل هى كالقط فى الخط المستقيم تندج فى الخط لتعبر عن الوحدة والاستمرار ، وأن التجربة الباطنية هى التى تظهرنا على هذا الاستمرار وهذه الوحدة .

فالحقيقة الميتافيزيقية إذن هى نفسها الحياة الروحية معتبرة كأنها موجودة فى ذاتها وبذاتها .

(١) التاسعة لثالثة — مقالة ٨ .

(٢) التاسعة السادسة — مقالة ١٠ .

، ويتم الصلور باتجاه الانهوم اللاحق نحو السابق الذى يعلوه .

أما العقل - وهو الصادر الأول فهو تركيز للأشعة الصادرة عن الواحد ،
ويلتجأ هذه الأشعة نحو الواحد تشتيته . وتتحرك نحوه ، هذا الاشتباه تكون
مستقيمه . فيض النفس الكلية .

تفيض هذه النفس الكلية نفوساً جزئية دون أن تنقسم ، وتأتى الشخصية أو
الفردية من الجسد ، والنفس الكلية هى التى تفيض منها هيولى العالم والأصول
البذرية أى الصور التى تتشكل بحسبها للموجودات وفقاً لماذجها فى العقل الكلى ،
فهى إذن تقوم بعمل الصانع عند أفلاطون .

منهج أفلاطون الجدلى : تبين لنا من استعراضنا المبث للخطوط الأساسية
للمذهب أفلاطون أنه يستمد أصول منهجه من أفلاطون ، إذ هو يطبق المنهج
الجدلى على نظرية الصدور ، فيستخدم الجدل الصاعد ليكتشف وحدات العالم
المعقول ثم يصعد منها إلى الخير بالذات ، ثم يعود ثانية فيبر على هذه المعالم من
طريق الجدل . . . ل .

١ - الجدل الصاعد : تتجه النفس إلى كثرة المحسوسات فترى أن هذه
الكثيرة لا بد أن يكون من ورائها مبدأ منظم لها . فالجيش والجوقة - كما يقول -
لا توجد هكذا بل لابد لها من مبدأ موحد وقيادة تسيب عليها الوحدة ، فالوحدة
إذن أعلا من الكثرة . تتجه النفس صاعدة للبحث عن الوحدة فتفحص هنا فى
سائر الموجودات الحسية ؛ لكنها لا تعثر عليها فتصعد إلى النفس الكلية فترى أن هذه
النفس هى التى تسيب الوحدة على الموجودات المتكثرة فى عالمنا هذا ، فقلة النظام
إذن فى الجسم أو فى العالم الحسى ووجوداته هى نفس كلية منبثة فى العالم وهى
أكثر وحدة من النفوس الجزئية . على أن النفس الصاعدة حينها تصل إلى التحقق

من وجود نفس كلية لا تلبث أن تكتشف فيها جسد ذلك القوى متعددة، منها قوى
استدلالها واشتاء وإدراك، فعل الرغم من أن النفس الكلية بوجود واحد وهي
التي تدخل الوحدة في الموجودات، إلا أنها ليست هي الوحدة إذ أنها تشاوك
في الوحدة فحسب أى أنها تقبلها من فعل موجود آخر، فتتجه النفس صعوداً
للبحث عن هذا الموجود الآخر الذى هو اسمى من النفس الكلية، وهي تتجه إليه
طلباً لوحدها.

ويوجد فوق النفس الكلية العقل الكلى، وهذا العقل تكتشف فيه النفس
جميع مثل الأشياء التى تكلم عنها أفلاطون. فالمعقولات إذن مترابطة متضامنة
داخلة في العقل الكلى، وهو ما يمكن أن نسميه بالعالم المعقول بالاضافة إلى
الواحد الذى يعلوه. كيف تكتشف النفس إذن الواحد؟ - تجسد النفس أن
العقل الكلى في ذاته لا يمكن أن يكون عاقلاً ومعقولا في نفس الوقت أى لا
يمكن أن يكون هو الذى يعقل موضوعات تعقله، لأن ذلك يوجد ازدواجا في
ذاته، وقد قلنا إنه بسيط فيكون إذن له موضوع اسمى وأرفع منه فترقى
النفس إلى الواحد بالذات الذى هو قبل العقل الكلى، وهو ليس عقلا، وهو علة
كل شيء، فيجب أن يتفنى لديه فعل التعقل والفهم - أى تعقل ذاته وسائر
الأشياء.

وإذن فقد وصلت النفس عن طريق المنهج الصاعد إلى المبدأ الأول إلى الخير
إلى الواحد. والواحد - عند أفلاطون نقطة رياضية ذات بساطة هندسية فهو
مفرغ من كل محتوى إذ هو نبع نورانى. وبمطينا أفلاطون صورة حسية ترمز إليه
وهي صورة النبع الدائم التدفق والذي ينبثق منه الماء باستمرار في عدة اتجاهات
ومع ذلك فلا يغضب معينة. وكذلك هو - حسب تشبيه آخر - الشمس أو
قرص الشمس الذى تبعث منه الأشعة باستمرار دون أن ينتقص منه شيء. أما

صدر الأشعة عنه وهى المخلوقات فلم يكن بإرادته . بل تم ذلك بالضرورة ، وإذن صدور الموجودات عنه صدور ضرورى . وذلك على حسب مبدأ أفلوطين الذى يقول فيه إن الموجودات الكاملة تلد أو تصدر منها حسب خيريتها موجودات أخرى . فالواحد وهو فى قمة العالم المقول وهو الخير بالذات تفيض عند الموجودات بالضرورة لأنه خير بالذات ولأن الجود من صفات الخير ، فجودة اقتضى وجود الموجودات . فالوحدة والخير له والجود من أساس الصدور الضرورى للموجودات .

وقبل أن نعود فنكتشف مرة ثانية وحدات العالم عن طريق الجدول النازل نتعرض للواحد عند أفلوطين .

كيف يفسر أفلوطين الواحد :

يقول أفلوطين إن الواحد واحد من أنحاء عدة فهو واحد فى ذاته وهذه هى وحدة الذات أى أن ذاته غير منقسمة إلى أجزاء ، وهو واحد أى لا يتعدد أى ليس اثنين أو ثلاثة وهذه هى الوحدة الرياضية وهو واحد أيضا لأنه لا تمايز فيه الصفات عن الذات وهو واحد أيضا لأنه لا اثنين فيه من حيث وجود فعل خلق أو عدم وجوده .

أما فى الجدول النازل فيعود أفلوطين قاطعا نفس الطريق بادئا من المبدأ الأول وهو الواحد مارا بالاقانيم الأخرى - تعود النفس فتزل إلى العقل الكلى وهنا تفسر كيف وجد العقل الكلى . ويقول أفلوطين الواحد ليس عقلا بل عندما يتجه الواحد إلى ذاته ويرى ذاته فإن إنتاجه إلى ذاته ، هذه الرؤية تنتجتها إيجاد عقل ، ولكننا نساءل كيف يتجه الواحد إلى ذاته وقد أفرغت ذاته من كل شئ ، وجعلناها وحدة ونقطة رياضية ؟ أفلا تحيل هذه الرؤية الواحد إلى الإزدواج

فتمصف بالواقع ، إن أفلاطون لم يوضح لنا حقيقة ذلك بل كان منساقاً بطبيعت
الادبية الشاعرية يصف الواحد وخيرته وصدور العقل الكلى عنه عن طريق هذه
الرؤية ، ثم تسلسل الصدورات بعد العقل الكلى المادى المتلى . بالمثل فباتجاه
العقل الكلى إلى الواحد تتولد النفس الكلية وباتجاه النفس الكلية توجد النفوس
الجزئية المبثة فى الموجودات ، ثم أن هذه النفس الكلية تفيض المهيولى والأصول
البذرية ، فيصدر عنها الموجودات حسب التماذج فى العقل الكلى . والنفس الكلية
أيضاً حينما تنظر إلى العقل تحصل على صفاتها فتلد الموجودات التى هى أدنى منها .
وهكذا خلقت جميع المهيوانات بأن نفخت النفس فيها الحياة ، وخلقت الشمس
والسما والواسعة والكواكب الإلهية ووضعت فيها النظام ، وحركت حركة دائرية
كل ذلك بواسطة النفس . فالسما واحدة بقدرة هذه النفس فى التى تحركها
حركة سرمدية (دائمة) وبهذه النفس العالم يشبه الإله ، وكذلك الشمس والكواكب
وإذا كان فينا نحن عنصر إلهى فهو بسبب هذه النفس ، وقد قلنا إن الموجودات
الأرضية تصدر عن النفس الكلية بعد أن تفيض هذه النفس النفوس الجزئية دون
أن تنقسم هى إلى أجزاء ، أما لإختلاف هذه النفوس فى الخلق والأفعال فإنه
يرجع إلى تشخصها بالأجسام وهذا رأى أفلاطون وسيقوله ابن سينا فيما بعد .

يبقى أن نبهك عن أصل الشر فى العالم ، مادامنا قد وصفنا الخير بأنه المبدأ
الأول ، فهل يمكن أن نضع الشر مبدأ مساوياً للخير كما هو الحال عند المانوية
وعند اتباع المذاهب الفارسية على وجهة العموم ؟ - إن أفلاطون يرفض ذلك لولو
أنه جعل للشر وجوداً ذاتياً ولكنه قال أنه مطابق للادة إذ أن المادة شر بل هى
الشر بالذات ، وهذه عقيدة أورفية قديمة كانت ترى فى المادة شراً .

ولما كان أفلاطون يعتقد - مثل أفلاطون - أن المحسوسات وهم زائل وأن

المادة لا وجود لها في الحقيقة بل على سبيل المجاز ، فإن القول بهذا الرأي فيه إبطال لوجود الشر بالذات في العالم . فالشر إذن رغم أنه مطابق للمادة إلا أنه في الحقيقة يعتبر لا وجوداً إذا ما تعمقنا في أصول المذهب .

وعلى أية حال فإن مذهباً صرفياً كذهب أفلوطين يقوم أساساً على رسم طريق النفس إلى العالم الأهل لا بد أن يفترض أن الشر ليس له وجود مطلق حتى تتمتع الحياة الروحية بسبب وجود مبدأ الشر يعتبر كنقطة خطيرة أمام النفس الصاعدة في تجرّبها الروحية .

نهاية الفلسفة الهلينية

الدين والفلسفة :

بعد وفاة أفلوطين نجد الأفلاطونية المحدثة وقد تداخلت خلال قرنين ونصف مع التيارات الدينية والسياسية إلى أن قضت عليها المسيحية .
ويلاحظ أن تعاليم أفلوطين تتضمن نظرة دينية إلى جانب أبعادها الفلسفية النظرية وتتميز هذه النظرية بخاصيتين :

١ - الاعتقاد بالوهية عالم السماء وقسم العالم والإعتقاد بالأصل الإلهي للنفس ورجوعها إلى العالم الأعلى .

٢ - الاعتقاد في السحر والتعاويذ ، وبالقوة الخارقة للطبيعة التي تنسب للشعائر والطقوس النديية وتجعل من الممكن تحويل كل عارسة للشعائر إلى فعل سحري . وقد ظهرت في العالم الهلينيستي - في هذه الفترة - طائفة من أصحاب الطلامس والتعاويذ الذين يدعون معرفة الطقوس العملية التي تمكنهم من توجيه التأثير الإلهي متى يريدون وأين يريدون . ويبدو أن انتشار السحر والمراقبة إلى هذا الحد قد جعل الناس في خوف دائم وشعور بعدم الأمن في مواجهة أفعال السحرة والمشعوذين ، الأمر الذي دفع بالباطرة إلى إصدار القرارات للتلاحقة لمحاكمة السحرة والنجمين . بل لقد حاول بعض الباطرة مثل أورليان ٢٧٠ م وجوليان ٣٦٢ م ^(١) إيجاد أديان رسمية لجميع رعايا الإمبراطورية حتى لا ينشبت الإيمان الديني بين الأديان الشرقية وضلالات السحرة والمشعوذين .

ولكن هذه التيارات الدينية المعارضة للنزعة العقلية اليونانية ، صبت جميعاً

في مساهمات أفلوطين الذي ارتضى وجود الخصائص السحرية في العالم المحسوس
فحسب دون العالم للعقول. فتجد في المذهب إذن صورة لهذه الاتجاهات اللا عقلية
جنباً إلى جنب مع النظر العقلى الخالص ، وهكذا كان الطابع الذى تميزت به
المدرسة في كتابات المتأخرين من أتباعها ابتداء من فورفورىوس إلى يوحنا
الدمشقى مارة بـ يامبليخوس وأبرولةس وداءسكيوس .

* * *

المدرسة الأفلاطونية المحدثة

في عهد ما الأخير

فورفورىوس Propyry ٢٢٣ - ٣٠٥ م .

منذ أن تعرف فورفورىوس على أفلوطين في روما عام ٢٦٣ م كرس حياته
لنشر آرائه وتعاليمه فكتب تاريخ حياة أفلوطين ، ومن أهم مؤلفاته كتاب عن
المدخل للمعقولات ، وهو يعطينا فكرة عامة عن التسوعات وعن طبيعة النفس
وحقيقة العالم المعقول ، وله كتاب « في الامتناع عن أكل اللحم » يظهر فيه ميله
إلى الزهد الفيشاغورى ، ومن رسائله : رسالة إلى مارسيلا الأرملة التى أحبها
وتزوجها ، ثم رسالة عن « الفلسفة القائمة على الإلهام الإلهى » ، ورسالة « الصور »
التي يغلب عليها الطابع الرواقى ، وله رسالة « ضد المسيحيين » هاجم فيها المسيحية
بعتف وقد حفظ لنا ايزوب مقتطفات منها وهو يرى فيها أن الدين المسيحى لم
يات بمجديد غير ما جاء به أسكليبيوس (١) . Asclépiion .

وبالإضافة إلى هذا ، وضع فورفورىوس « تاريخاً للفلسفة حتى أفلاطون ،

(١) وهو ابن أبولون له الطب عند اليونان والرومان وكان يشفى المرضى ويمجى الموتى
كما جاء في الأساطير اليونانية .

وكتاب إيساغوجي و المدخل إلى مقولات أرسطو ، والمدخل في علم الفلك ،
وحياة فيثاغورس .

وقد انتقد فورفوريوس ، الأفلاطوني المحدث أنيكوس (آخر القرن الثاني
الميلادي) لقوله بأن المادة عند أفلوطين ذات حقيقة مستقلة عن المبدأ الأول، ورد
عليه قائلاً إن المادة هي الأقنوم الرابع أو الأخير مشتقة أيضاً من المبدأ الأول.
وعلى الجملة فقد كان فورفوريوس مؤرخاً للفلسفة وشارحاً لنصوصها
ومدافعاً عن مبادئها في حاس شديد ضد العقيدة المسيحية الصاعدة آنذاك .

أولاً : المدرسة السورية وفروعها في برغامه (١)

يامبليخوس :

ولد يامبليخوس في خطافية ، وكان يمارس التعليم في عهد دقلديانوس ،
وقسطنطين ، وكان أتباعه يسمونه « بالإلهي » ، فهو القائل : « لا تشك في أي معجزة
إلهية أو في أي اعتقاد ديني » ، وكذلك فقد دعا إلى ضرورة الإستجداد بالالهة
لمساعدتنا في التغلب على ضعف حاجتنا الطبيعية وعلى فساد الوجود الأرضي
وكوارثه . وقد كان يامبليخوس يقرأ كلا من أفلاطون وأرسطو ويربطهما
بفيثاغورس ثم يفسر هذا المزيج تفسيراً يتفق مع أديان الشرق وتصفوه والتراث
السحري للعالم القديم ، ويسمى هذا الخليط اللاهوتي « علماً » ، مع أنه أقرب إلى
اللاهوت منه إلى الفلسفة ، فقد كان الهدف الأخير من تعاليمه هو الوصول بالنفس
إلى الاتحاد بالله ، والوحي الإلهي هو الذي يعلمنا كيف نبلغ هذا المقام ، لهذا

The Syrian and Pergamenian School].

(١)

فلاسفة المدرسة السورية يامبليخوس : Iamplichus تودوروس الأسيني Theodorus
of Asina ديكسيوس Devippus سوتر Sopater أيدبوسيسوس Aedesius .
فلاسفة مدرسة برغامه : أيدبوسيسوس السكابروسي Aedesius of Cappadocia
أيزويوس Eusepius - ماكسيوس Maximus - كرسنتيوس Chrysantius
ليونيوس Liponius - بوناپوس السردسي Eunapius of Sardes

كان الكهنة أعلى مرتبة من الفلاسفة ، ذلك لأنهم هم حاملو الوحي للإلهي وهم الذين يعملون الإنسان كيف يرتفع بنفسه إلى مستوى الوجود الأولي مستخدما أسلوب التطهر بنفسه لتخليص النفس من الجسد وعلاقته الدنية .

ويامبليخوس - مثله في ذلك مثل أتباع المدرسة جميعا - يقول يقدم الصالح ويدافع عنه في مواجهة فكرة الخلق في الرمان ، وهو يصف القدر بأنه قوة ضاغطة على الإنسان لا يحرره من أسرها سوى تدخل « وسيط » بين ما فوق الإنسان وما تحته ، ولا يستغنى الإنسان عن الوسائط - والمادية منها بصفة خاصة - ما دام مرتبطا بالجسد وبالحسوس ، فهو يتصل بالموجودات العليا عن طريق ما هو أسفل كالطلسمات والتعاويذ السحرية .

وعلى الرغم من إيمانه بتراث الشرق وأساطيره إلا أنه أقبل على الرياضيات واستفاد من الفكر الوثني القديم على وجه المموم ، وكان يوصي تلامذته في الفلسفة بأن يقرأوا أولا عشر محاورات لأفلاطون تبدأ من السباسب وتعد بمثابة المارشد الروحي للبتيدي في الفلسفة

على أننا نلن في مذهبه تأثيراً واضحاً لحلة القباله^(١) اليهودية ولا سيما فيما ذهب إليه من ثلاثيات وجردية مرتبة بعضها فوق البعض الآخر في سلم الفيض ابتداء من الواحد وهذا هو الترتيب الذي استعاض به يامبليخوس عن أقانيم أفلوطين الثلاثة ، وهذه الثلاثيات ليست مجرد إضافة لهذه الأقانيم ، بل لقد حلت محلها تماماً ، إذ يبتنا نجد في الأقانيم اتجاها إلى التكثر والتبعثر أو التفتت : من

(١) القباله بجميد يهودية قديمة تطوى على نظرات في الالوهية والخلق وتخطيط العالم متأثرة بالإنجاء الأفلاطوني . ونجد تأليها في كتابين هما : كتاب التكوين وكتاب الأنوار .

Munk, Système de la Kabbale, Paris 1842.

راجع

Ad. Franck, La Kabbale ou la philosophie religieuse des

Hébreux, Paris 1843

H Serouya, La Kabbale (Grasset, Paris) .

الواحد إلى العقل ثم النفس ، نلس في ثلاثيات يامبليخوس وحدة ثلاثية تصدر في غير اقسام .

وتتضمن الثلاثية الوجودية الأولى ثلاثة مبادئ : مبدأ الذاتية وهو يشير إلى الوحدة ، ومبدأ الصدور أو التمايز (الكثرة) وهو الثاني وأخيراً مبدأ الرجعة conversion وهو الثالث . وتلها ثلاثية ثانية وثالثة وهكذا حتى آخر درجات العالم العقلي نزولاً إلى المادة .

غير أن جميع المراتب الثلاثية التي تلي الثلاثية الوجودية الأولى تستمد مبادئها منها فتحصل على الوحدة . ثم ما يسمح بصدور الكثرة عنها وأخيراً تحصل على ما يسمح بالعودة إلى العالم المعقول . ويلاحظ من ناحية أخرى أن جميع وحدات العالم المعقول عند يامبليخوس آلهة مرتبون في ثلاث مستويات : آلهة للمعقولة الخاصة ثم آلهة ما فوق العالم ثم الآلهة الحاليين في العالم (١) .

وهؤلاء الآلهة هم الذين يعنون بعالمنا وتمتد الصلة بيننا وبينهم ، وهم يشكلون ما نسميه نحن بالقدرة الإلهية . أما الواحد أو المطلق عند أفلاطون فهو إله متعال لا يمكن أن نعرفه ، وقد تحلل هو من أي علاقة تربطه بالعالم على عكس الإله الإنسان عند المسيحيين . فكان التصورين : الأفلاطوني والمسيحي للإله كانا على طرفي نقيض ؛ ولكن الأفلاطونية المحدثة كانت مدرسة تطهر وبممارسة روحية عملية يتعين على المريد فيها أن يسلك طريق التجرد حتى يصل إلى الله ، لهذا فقد كان لزاماً على فلاسفتها أن يعضوا على الطريق وسائط روحية ومادية تجعل العبور إلى العالم الأعلى ميسوراً فتستمر الصلة بين مراتب الوجود التسايلية المختلفة التي لا تشارك أصلاً في الوحدة المطلقة (أي الواحد) بل يكون اتصالها بمراتب الوجود المعقولة المتعالية والصادرة عن الواحد .

(١) وهؤلاء هم مثل أفلاطون ، وأعداد فيثاغورس والصور الجوهريّة عند أرسطو .

والواقع أن الواحد عند يامبليخوس ليس هو نفسه تماماً ، الواحد ،
الأفلاطوني ، ذلك أن يامبليخوس أشار إلى نوعين من « الواحد » : واحد أول
وهو فوق جميع المبادئ ولا يمكن التعبير عنه أو وصفه . أما « الواحد الآخر »
فإنه ينطبق على الواحد والخير عند أفلوطين ، وكذلك ينقسم العالم للعقول عند
يامبليخوس - وهو العقل nous أو الاقنوم الثاني عند أفلوطين - إلى قسمين : عالم
معقول Intelligible وعالم عقول Intellectual ولكل من هذين العالمين ثلاث
تلاشيات .

وتنقسم النفس (الاقنوم الثالث عند أفلوطين) إلى قسمين أيضا .
وفي هذه المرتبة نجد نفوس والملائكة الجن والابطال ، على ما سيفصله أبروقلس .
وأخيرا نجد أن يامبليخوس قد عبر عن تيارات العلوم الخفية التي سيطرت تماما
على أخريات العصر الهلينيستي فدافع عن التنبؤ والتداوي والطلسمات وعبادة
الأوثان وآمن بالمعجزات والحوارق وبالحراص السحرية للأعداد .
تيودورس الاسيني :

استمع تيودورس إلى فورفوروريوس ويبدو أنه قد تتلذذ أيضا على أبروقلس
وقد شرح الترتيب الوجودي الثلاثي عند أبروقلس ويامبليخوس والذي يقابل
على المستوى الأعلى : الوجود والفكر والحياة أو العالم العقلي وعالم العقول
والصانع الأفلاطوني .

ونجد بعد ذلك عدداً من تلاميذ يامبليخوس ، منهم أوديسيوس وسوباتر
وقد خلف الأول أستاذه يامبليخوس على زعامة المدرسة أما سوباتر فقد كان ذا
مقام كبير في بلاط الامبراطور قسطنطين الأول ولكنه أعدم فيما بعد .
وكان آخر اتباع المدرسة الفيلسوف دكسيوس الذي شرح « المقررات »
معتمداً على فورفوروريوس ويامبليخوس .

مدرسة برغامة : Pergamum

وقد ظهر في برغامة فرع للمدرسة السورية أسسه إيديسيوس السكابادوسي

وانقسم اليه عدد من متقّي الامبراطور جوليان (٣٣٢ - ٣٦٣ م) وم:
ليزويوس ، وماكسيموس وكريسانقيوس .

وكذلك كان الخطيب لبيونيوس - وهو من متقّي الامبراطور أيضاً - من
أشد المعجبين بيامبليخوس ، وبالمدرسة السكّية وقد هاجم المسيحية بعنف ، وله
كتاب « ضد المسيحيين » .

وأخيراً نجد يوثابوس السمارديسي وهو آخر فيلسوف في الفرع البرغامى
وكان مهتماً بوضع تاريخ للفلسفة وبصفة خاصة للحركة السفسطائية مع استمراره
في التفلسف على طريقة المدرسة .

ثانياً : مدرسة أثينا : (١)

ثامسطيوس - بلوتارك - سوريانوس - أبروقلس - مارينوس -
دمسكيوس - سمبليقيوس .

لاحظنا كيف أن الأفلاطونية المحدثة قد انحدرت إلى السحر والتنجيم والعرافة
في المدرسة السورية على يد يامبليخوس وخلفائه ، ولكن المدرسة في أثينا حاولت
أن تلتزم - إلى حد ما - بالروح اليونانية الأصيلة لاسيما بعد عودة المدارس
الفلسفية إلى دراسة كتب أرسطو في القرن الرابع الميلادي ، وبذلك أصبحت
أثينا مركزاً للدراسات الأرسطية ، وكان لهذا الاتجاه أكبر الأثر في نمو الروح

(١) Plutarch son of Nestorius - Thamestius وهو المعروف عند العرب
باسم فلوطرخس صاحب كتاب « الآراء الطبيعية » وقد نشرت ترجمته العربية مؤخراً - Syrianus
وقد ورد اسمه في عبارة مقتضبة في حكمة الاشراف للسهروردي الاشرافي حيث يقول : « يتمتع
الرد على الرمز كما قال سوريانوس » - Proclus - Marenus - Damascius وهو
المعروف عند الاسلاميين باسم يوحنا الدمشقي - Simplicius .

العلية في مواجهة الجرافات والاساطير والخيالات الدينية التي التفت بها الفلسفة على يد يامبليخوس .

ويقابلنا من فلاسفة الأفلاطونية المحيضة في أثينا في النصف الثاني من القرن الرابع الشارح والفيلسوف ثامسطيوس وقد شرح كتب أفلاطون وأرسطو ، وحاول الجمع بينها حسب تقاليد المدرسة (١) .

وفي هذه الفترة (نهايات الرابع ثم الخامس والسادس الميلادي) وضعت المدرسة الخطوط الأولية لمذهب الفيض الذي سينخرجه الإسلاميون والمسيحيون فيما بعد (٢) .

وفي بداية القرن الخامس الميلادي نجد بلوتارك (فلوطرخس) - وهو ابن نسطوريوس وقد توفي عام ٤٣١ أو ٤٣٢ م - يصبح رئيسا للمدرسة وقد عرف عنه أنه كان يمارس السحر والطلسمات أى العلوم الخفية على اختلاف موضوعاتها وكان والده نسطوريوس ذائع الشهرة في هذا المجال .

وبالإضافة إل هذا فقد كان بلوتارك معلما بارعا شارحا متمكنا لأفلاطون وأرسطو وقداهتم بصفة خاصة بشرح النسيات الأرسطية وإدماجها في النفسيات الأفلاطونية فلم تكن ثمت فواصل ظاهرة عند الهلنستيين عموما بين المذاهب المختلفة حتى ولو كان التعارض بينها ظاهرا وقائما بصفة أساسية كما هو الحال بالنسبة لكل من أرسطو وأفلاطون .

وخلف بلوتارك على زعامة المدرسة زميله سوفيافنوس المتوفى عام ٤٣٠ م

(١) وقد تأثر الإسلاميون بهذا الاتجاه ونجد مودة له في كتاب القاراني «الجمع بين رأيي الحكيمين : أفلاطون وأرسطو» .

(٢) وهو مذهب يجمع بين أرسطو والفلسفة الصوفية عند يامبليخوس التي أتت بأفلاطون وأفلوطين .

وقد امتدح أبروقلس هذا الأفلاطوني الكبير مع أنه شرح أرسطو وجملة مقدمة لدراسة أفلاطون وضم إليه تعاليم الفيثاغورية الجديدة والإلهيات الكلدانيين . وعلى العموم فقد كان اللاهوت محور تفكير سوريانوس على الرغم من إيمانه بتعاليم المدرسة القائمة على مذهب أفلوطين .

أبروقلس (٤١٠ - ٤٨٥ م) : وتولى أبروقلس البيزنطى زعامة المدرسة بعد سوريانوس ، وكان تلميذا بلوتارك وقد ولد عام ٤١٠ م فى القسطنطينية ونشأ فى ليقية ثم ارتحل إلى أنينا فى سن العشرين ومات عام ٤٨٥ م .

وقد كان تكوينه العقلى يستند إلى مصدرين : النزعة المدرسية التى تلقاها من فلسفة أفلوطين - ثم التيارات الدينية وهى ترجع إلى يامبليخوس .

وعلى الرغم من اتجاه أبروقلس إلى النظر الفلسفى الخالص بدرجة أكبر من يامبليخوس وأقرانه ، إلا أنه كان منساقا مع تيارات الزهد وعلوم الطلسمات بل لقد اعتقد أنه قد تقمصته روح نيقوماخوس الفيثاغورى الجديد ، وأنه يعد نفسه وعاء مستقبلا للروح الإلهى . وعرف عنه تحمسه الشديد فى ممارسة الطقوس والشعائر الدينية للمدرسة والتسلك باعتقاداتها وخرافاتها ، وتقديسها للأشمار الأورقية وإلهامات الكلدانيين وما شابه ذلك . ويلاحظ أن أبروقلس وقد تجمعت لديه تيارات الفلسفة مع تيارات الدين فى عصره كان أقدر على صياغة مذهب يعبر عن النزعة الليقية المستحكة التى انتهى إليها العقل اليونانى فى العصر الهلنيسى والتى ستنتقل فيما بعد وتتداولها الأجيال التالية لذلك العصر .

مذهب أبروقلس : إن أساس المذهب عند أبروقلس هى التلميذات يامبليخوس الوجودية بحيث أنه يتعذر - فى كثير من المواضع - التمييز بين موقف كل منهما ففى أبروقلس يضح مذهب لدورة ثلاثيه كذلك التى أشار إليها يامبليخوس وهى الوحدة ثم صدور الكثرة عنها وأخيرا عودة الكثرة إلى الوحدة . فكل ما هو مرجود إنما يصدر عن موجد لا يلبث أن يعود إليه :

١ - ففى قة الوجود نجد الواحد The One وهو الوجود الأول وهو وحدة مطلقة لا صلة لها بالعالم وليس هو الواحد عند أفلوطين بل هو أعلى من الواحد ، وهو هة دون أن يكون علة وهو ليس وجودا أو لا وجودا .

٢ - أما العقل Nous الاقنوم الثانى عند أفلوطين فقد صدرت عنه ثلاثة مراتب :
أ - مرتبة المعقول intelligible ونجد بها الوجود اللامتناهى ثم النفاية أو الصورة ووحدتهما فى المتساى .

ب - مرتبة المعقول الحاصل على الفكر Intellectual-Intelligible ونجد بها القوة والوجود ووحدتهما الحياة المعقولة .

ج - وأخيرا مرتبة ما هو حاصل على الفكر Intellectual ونجد بها الفكر الشابت ثم الفكر فى حركته أى الإدراك الحسى ووحدتهما أى الفكر المتأمل .

وهذه المراتب الثلاث يكشف كل منها عن وجه من وجوه العلة الأولى الفائقة للطبيعة . فالأولى تكشف عن الوجود وعن وحدة الأول الدائمة أما الثانية فإنها تكشف عن خصوصته التى لا تنضب أى عن حياته . والثالثة تكشف عن كماله اللامتناهى أى عن تأمله .

ويقسم أبروقلس المرتبتين الأولى والثانية إلى ثلاث ثلاثيات ، أما ثلاثية الفكر فإنها تقسم إلى سبع ثلاثيات - وينتهى أبروقلس إلى تسمية أفراد هذه الثلاثيات باسم الآلهة ويختار لها أسماء من بين أسماء الآلهة الشعبية .

٣ - وكذلك النفس وهى الاقنوم الثالث عند أفلوطين ، نجد أبروقلس يضع لها ثلاث مراتب . مرتبة إلهية ثم مرتبة القوات (الجن والملائكة) ثم المرتبة الإنسانية . والمرتبة الأولى (الإلهية) تنطوى تحتها على ثلاث مراتب للنفس: مرتبة الثلاثيات الأربعة لرؤساء الآلهة ومرتبة الثلاثيات الأربعة للآلهة الحرة ثم مرتبة الآلهة الحالة فى العالم وهى : آلهة النجوم والكواكب وآلهة العنصریات .

والمرتبة الثانية من النفوس تنقسم إلى : آلهة هي ملائكة وآلهة هي جن ثم آلهة أبطال . وأخيرا نجد مرتبة النفوس الثالثة وهي النفوس الإنسانية التي تحمل في الأجسام مؤقتاً . والنفس بصفة عامة ذات طبيعة أثيرية نورانية .

٤ - وأما المادة وهي الأقنوم الرابع عند أفلوطين والذي جعلها مخلوقة من النفس ، فإن أبروقلس يشتقها مباشرة من اللا محدود الذي يضاف إليه المحدود فيكون منهما الخليط . وهذه ثلاثية معقولة نجدها عند أفلاطون في محاوره فيليبوس حيث نجد ، الخليط ، إشارة إلى صدور الكثرة من الواحد .

والمادة ليست شراً عنده كما يرى أفلوطين ، كما أنها ليست خيراً أيضاً بل هي محايدة .

وأبروقلس يتفق مع أفلوطين في مجمل آرائه الطبيعية ويقول بقدم العالم مثله ويهاجم القول بخلق العالم في الزمان موجهاً نقده إلى المسيحيين بصفة خاصة قائلاً : ماذا عسى أن يكون قصد الله من خلق العالم ؟ فهل خلق الله العالم بعد فترة من التراخي اللامتناهية بعد أن وجد أن خلقه له أكثر كمالاً من عدم خلقه ؟ وهو قبل خلقه للعالم : إما أنه كان يجهل ذلك أو يعلمه ؟ والقول الأول ظاهر البطلان . أما الثاني فإنه إذا كان يعلم ذلك فلماذا إذن لم يبدأ خلق العالم قبل الزمان الذي خلقه فية بالفعل ؟

هذا هو تخطيط الوجود العقلي والمادى عند أبروقلس يبدأ من مطلق في ذاته دائم الفيض لا يمكن لنا معرفته وهو أسمى من الوجود ومن الفكر - وهو فائق للطبيعة ومن ثم لا يتيسر لنا إدراكه إلا بوسائل خارقة الطبيعة - والعلوم الخفية ومن بينها علم الفلسفات - هي وحدها التي تكشف لمريديها من جوانبه . فالعلم إذن يحتاج لحقائق الدين لإدراك ماهو فائق للطبيعة والوصول إليه .

إذ أن غاية النفس هي الاتحاد بالله ، وكل علم أسمى إنما يعتمد على الإشراق الإلهي . ونحن نبليغ مقام الألوهية بالإيمان وليس بالنظر العقل ، وهكذا كان الديي والتصوف أساس كل التيارات الفلسفية والعلمية في مدرسة أئمتنا كما في المدرسة السورية على السواء ، مع ميل ظاهر إلى التزام الروح اليونانية الفلسفية والعلمية في مدرسة أئمتنا بصفة خاصة .

ويلاحظ من ناحية أخرى بأن الأفلاطونية المهدمة قد أخذت طابعا نهائيا على يد أبروقلس وهذه الصياغة المذهبية الأخيرة إنما هي شهادة على اندثار الفكر اليوناني القديم في نظراته القائمة على العقل والمنطق ، وبلوغه مرحلة الشيخوخة التي أسلت إلى متاهات السحر والأساطير .

ولم تظهر في المدرسة بعد ذلك وجوه ذات امتياز فكري ملحوظ ، وكانت المدرسة حينذاك تجمع شمل آخر حلقات المتقنين الوثنيين في العالم الهلنستي . فنجد على زعامة المدرسة بعد أبروقلس ، الرياضي هارينيوس ثم تلميذه دمسيكيوس حوالي ٥٢٠ م الذي وضع كتاب " المبادئ " وكتابا عن حياة أيزيدور (٢٢١/٢٢٧ م) وكان من أقرباء يامبليخوس ومن أشد المعجبين به . رفض دمسيكيوس ترتيب أبروقلس لثلاثيات الوجود وقال بأن العالم الحسي ليس مطابقا تماما للعالم العقول بل هو جزء صغير جدا مقتطع من عالم للمثل ، ويرى بأن الصدور والرجمة لا يكونان إلا للعقولات فقط . وفي قمة الترتيب عنده يوجد الواحد وهذا مبدأ خارج الوجود ولا صلة له به . ومراتب الصدور عنده تبدأ من الواحد المتكثر وتمر بالكثرة المندمجة في وحدة ، وأما المرتبة الثالثة فهي مرتبة الكثرة والوحدة معا .

وجاء بعد دمسيكيوس تلميذه سميليقيوس الذي تنامت أيضا على أمونيوس بن هرمياس الإسكندري . وله شروح على أرسطو لا تخرج عن الطابع الأفلاطوني المحدث

اغلاق مدارس الفلسفة ؟

بعد أن انتشرت المسيحية وحقت الكنيسة انتصاراً ساحقاً على تعاليم الوثنية أصدر الامبراطور جوستنيان قراره باغلاق مدارس الفلسفة الوثنية في الامبراطورية عام ٥٢٩ م ، وقد مر هذا القرار دون أن يثير اهتمام الجمهور ، فقد كانت هذه نهاية محتومة للفكر اليوناني بعد أن رخص لتيارات دينية شرقية ذات طبيعة معارضة لطبيعته العقلية النظرية .

ويقال إن دمسكريس هاجر إلى فارس مع ست من رفاقه كان بينهم سيمليقيوس ولكنه قفل راجعاً إلى أثينا وهو يحمل شعوراً بالآلم والاستياء . وبعد متصف القرن السادس لليلاد لم يبق أحد من المثقفين خارج الكنيسة بل انضم الجميع إليها .

ثالثاً : مدرسة الاسكندرية (١)

هيباثيا - سينسيوس القورينائي - هيروكليس السكندري - اسكليودوتوس - أمونيوس - يوحنا الفيليبوني - نيمسيوس - اسطفانوس السكندري .
على الرغم من الإسكندرية ظلت على علاقات وطيدة مع أثينا إلا أنها تميزت عنها بطابع خاص في نشاطها الثقافي الحضاري فبينما أوغلت مدرسة أثينا في التصوف والعلوم الخفية — متأثرة في ذلك بالمدرسة السورية — نجد مدرسة الاسكندرية وقد التزمت جانب دراسة العلوم بصفة عامة والرياضيات بصفة خاصة وكذلك ممارسة الطب القديم مع الاهتمام الشديد بمنطق أرسطو كإداة للاستدلال

(١) Hypatia daughter of Theon — Synesius of Cyrene — Hierocles of Alexandria — Asclepiodotus — Ammonius son of Hermias — Olympiodorus — Joannes philoponus — Nemesius — Stephanus of Alexandria .

العقل في مجال العلوم ، هذا عن الشروح والتعليقات التي تناولوها كتب أرسطو وأفلاطون .

وقد ظهرت في المدرسة علماء مثل هيباتيا ابنة الرياض تيسون وقد أعدمها الشعب في الإسكندرية فيما بعد عام ٤١٥ م ويقال إنها شرحت أفلاطون واهتمت بالنواحي العملية في المدرسة .

ويلاحظ أن الأفلاطونية المحدثة - رغم معارضة المسيحية لها كمسلفة وثنية - إلا أنها لم تلبث أن تلاقت مع العقيدة المسيحية في هدره بعد زوال آخر معاقل الفكر الفلسفي ، فظهر من بين المسيحيين من اعتنق المذهب الفلسفي السائد فيما بعد . ونجد من المتأخرين في مدرسة الإسكندرية سينليس يوس ^(١) و هيروكليز ^(٢) ، و اسكليبيودوتس ^(٣) و أمونيوس ^(٤) و ألمبيدورس ^(٥) و يوحنا الفيليبوني ^(٦)

(١) انتخب أسقفاً مسيحياً في عام ٤١١ م وكانت له مراسلات مع هيباتيا في المسائل العملية ، وكانت له مؤلفات فلسفية وتشتمل في شخصه سورة الإلقاء بين المسيحية والأفلاطونية المحدثة .

(٢) لا يجب الخلط بينه وبين سيمه هيروكليز الرواقى وكان هيروكليز السكندري تلميذاً بلوتارك زعيم المدرسة الأثينية . وكان يرى أن السكون خلق من عدم . وهذه فكرة غير يونانية وقد حشد خليطاً من الآراء للاستدلال على صحتها ، فاستخدم عناصر أفلاطونية ومثالية ورواقية مع إيمان بالقدرة الإلهية وبقاء المبادئ الأخلاقية ، وبالإضافة إلى هذا فقد تأثر بالأفكار اليهودية والمسيحية .

(٣) كان عالماً طبيعياً ورياضياً عاش في النصف الثاني من القرن الخامس الميلادي ، عرف باعتداله آرائه مع أنه لم يكن متحرراً تماماً من الإعتقاد الصوفي في المعجزات .

(٤) كان تلميذاً لأبروقلس وعلم في الاسكندرية ، كفسر الكتب أفلاطون وأرسطو .

(٥) كان تلميذاً لأمونيوس اشتغل بتعليم الفلسفة في الإسكندرية .

(٦) كان تلميذاً لأمونيوس اعتنق المسيحية وهاجم سمبليقيوس والأفلاطونيين المحدثين

جسماً لقولهم يقدم العالم ، ودافع عن حدوث العالم وخلقته .

ونيمسيوس^(١) أسقف عيزا في فينقيا . وأخيراً نجد اسطفانوس الذى استدعى إلى جامعة القسطنطينية في عهد الإمبراطور هرقل (٦١٠ - ٦٤١ م) ومنذ ذلك الحين انتهى عهد الأفلاطونية المحدثة الوثني وبدأت مسيرتها الجديدة في القرون الوسطى المسيحية وعند الإسلاميين بواسطة السريان .

* * *

تعقيب : خاتمة

لأننى بنا المطاف إلى إغلاق مدارس الفلسفة القديمة ، وتكون الفلسفة اليونانية قد قطعت في مسيرتها التاريخية أئمنى عشر قرناً منذ أن برزت لأول مرة عند اليونان في القرن السادس قبل الميلاد إلى أن خبا نورها في القرن السادس الميلادى فيما كان يعرف بالعالم الهيللنسى ، ولقد عرضنا لهذه الظاهرة التاريخية وليدة العقل الإنسانى - وثمرة قدرته على التحليل والتركيب والاحتكاك بالعالم الخارجى وبالذات الإنسانية وبذرى الوجود العليا ، وتبيننا مراحلها منذ نشأتها إلى قمة عصر الازدهار وإتسنا أخيراً إلى مرحلة الذبول والانحطاط . وفي هذه المراحل الثلاث قطع الفكر اليونانى الطريق المؤدى من الأسطورة إلى الكلمة Logos معتمداً على قدرة العقل الإنسانى وحده .

وقد سار على هذا الدرب السابقون على سقراط ثم أفلاطون وأرسطو هؤلاء الذين أقاموا مذاهبهم على أساس من العلم ، ونجد سقراط وكذلك المدارس السقراطية الصغرى والأبيقورية والرواقية يقيمون سلوك الإنسان الأخلاقى على أساس معرفته .

(١) كان كتابه « حول طبيعة الإنسان » يمثل تياراً غريباً صوفياً لفلسفة يونانية بدأت بوزيدونيوس الروانى .

وعلى أى حال فقد كانت سلطة العقل وإستقلاله عاملاً جوهرياً فى تطور الفكر الفلسفى عند اليونان وازدهاره .

ولكن هذه النزعة العقلية الفريدة لم تلبث أن أصطدمت بتيار دينى قادم من الشرق تمثل فى الديانة الأورفية التى تعتمد على وحى إلهى وترفض البرهان العقلى وتقول بشأية الجسد والروح أو المادة والعقل أو العالم والله وكانت الأورفية تمثل أكبر غزو ثقافى شرقى لدين الفكر اليونانى الفلسفى ، ولكن هذا الفكر حاول إمتصاصها وإعطائها الصبغة اليونانية وذلك بهضمها وإقامتها على أسس عقلية ، وقد تمثل هذا فى مجبودات فيثاغورس وأنبأ ذوقليس وأفلاطون . ومع ذلك فقد ظلت الأورفية عنصراً غريباً دخيلاً على الفكر اليونانى .

وفى خلال العصرين الهلينيستى والرومانى إزداد التحام الثقافتين الشرقية واليونانية وتداخلت مكونات كل منهما مع الأخرى فأصبح الشرق هليينياً والعالم الهليني شرقياً . وقد عبر عن هذا الإتجاه الفيلسوف الرواقى 'وزيديونيوس الذى جمع بين الفلسفة والدين فى نطاق الرواقية .

والواقع أن موجات الشك العنيفة هى التى أصابت الفلسفة فى العصر الهلينيستى وقطعت عليها طريق التطور الصحيح ، فعلى الرغم من أنها حاولت جاهدة أن تشق طريقها بما لفتت من فيثاغورية جديدة وفكر يهودى متأغرق وأفلاطونية عمدة ، إلا أن تيار التصوف الدينى - وقد كان أشد عنفاً وأكثر قبولاً عند الناس ولاسيما فى عصر من عصور الظلام والوجود الفكرى - أخذ يكتسح أمامه كل شئ . لكى يصب فى الفلسفة ومذاهبها بدون أى عائق يقف أمامه

ومع ذلك فإننا نعجب بمذهب أفلوطين لأنه آخر المذاهب التى حارلت لإحياء النزعة العقلية اليونانية القديمة ، وذلك على الرغم من أنه يحمل فى طياته طابعاً ضيقاً

يوناني بتأثير مرحلة النعول ، ونلاحظ هذا التأثير بوضوح عند خلفائه : ففي عهد كل من يامبليخوس وأبروقلس تحول المذهب الفلسفي إلى إستخدام العقل وأساليبه لدعم المواقف الدينية وإظهارها بمظهر عقل مقبول بعد أن كان الاتجاه السائد عند اليونان يستهدف البحث التجريبي وإحلال النظر العقل محل الأساطير والأفكار الدينية .

وعلى هذا فقد إستبدل الحلايينستيون العقل الفلسفي بإلهامات الوحي وأحوال الجذب ومراسم الدين وطقوسه وإتجاهه إلى المطلق الغيبي الذي لا يدرك بالعقل بل بالشعور . وبذلك ذابت الفلسفة اليونانية في محيط الدين الواسع الضخم . وقد تم هذا التطور في مجال المعرفة والميتافيزيقا والسياسة والأخلاق ، فوجد الأورفية وقد نقلت إلى اليونانيين الزهد وهو معارض لطبائعهم ، وكذلك فكرة الخلاص أى خلاص النفس من رقة الجسد ، فقد فهم سقراط الخلاص بمعنى autarkia أى إعلاء الإرادة الإنسانية وإكتفائها بذاتها وسيطرتها التامة على الجسد لترويضه وتوجيهه نحو الخير في حرية وعدم إلزام ديني أو خارجي إستناداً إلى التطابق بين الإرادة والمعرفة - هذا مع إستمرار الوجود الجسدي - فالضبط على حاجات الجسد ليس معناه القضاء عليه واختزال وجوده . وقد تحولت فكرة الخلاص عند الأورفية وجرفت في طريقها فكرة الخلاص الكلية القائمة على الإستقلال الفردي - وإتجه هذا التيار الصرقي الشرقي لكي يصب كله في نظام الرهبة المسيحية .

وقد أختفى أيضاً إلى غير رجعة التصور اليوناني لدولة المدينة بعد أن قامت الدولة الرومانية على أنقاض المدن اليونانية القديمة واتهمت في إمبراطوريتها العالم القديم كله على وجه التقريب بحيث أصبحت هذه الدولة صورة مبتكرة لفكرة الدولة العالمية ضد الرواقين ، تلك الفكرة التي سيكون على المسيحية

التبشير بها فتتجم كنيسته عالمية تجمع أصحاب العقيدة الواحدة في دولة واحدة ،
أو يظهر الإسلام فيجمع أصحاب الإيمان الواحد من المسلمين في دولة إسلامية
واحدة .

وهكذا نرى أن الفكر الفلسفى عند اليونان لم يكتب له السير في طريق
التطور الناضج بعد أن خرج من دائرة المجتمع اليونانى النخالص ، فكأنه لم يستطع
الحياة في تربة غير مهيئة لنموه فلم يلبث أن ضمير وتضائل وأصابه الذبول
والشيخوخة إلى نهاية العالم القديم .

وسنرى في الأجزاء التالية من هذا الكتاب كيف أحيى المسلمون والمسيحيون
هذا الفكر القديم ومدى ما أسهموا به في تطوره في العصر الوسيط ثم مدى
إستفادة المحدثين من التجربة الفكرية الفريدة عند اليونان .

نصوص مختارة

(١)

من

تاسوعات أفلوطين

- ١ - التاسوعة الرابعة - المقالة السابعة
- المقالة الثامنة
- ٢ - التاسوعة الخامسة - المقالة الأولى
- ٣ - التاسوعة السادسة - المقالة التاسعة (١)

١ - ترجمة أستاذنا المرحوم يوسف كرم مع إضافة بعض تعديلات ، وتعليقات في
بعض المواضع .

التاسعة الرابعة

لقالة السابعة

في خلوه النفس

١ - هل كل إنسان عاقل ، أم هو بأسره فان ؟ أم أن أجزاء معينة من أذهانه إلى الفساد والفساد بيننا البعض الآخر الذي هو نحن بحق يظل على الدوام باقيا ؟ في وسعنا أن نعرف ذلك عندما نبحث في أمر طبيعتنا .

فلا شك أن الإنسان ليس هو موجوداً بسيطاً ، بل له نفس وله أيضاً جسم سواء كان ذلك الجسم بمثابة الأداة للنفس أو كان مرتبطاً بها على نحو آخر . فلنسلم إذن هذا التقسيم ولنبحث طبيعة كل من الطرفين وماهيته .

إن الجسم ذاته مركب ، ولهذا فإن العقل يدنس على أنه لا يمكن أن يظل متناسكاً ، كما أن الإحساس يراه مفككاً متحللاً خاضعاً لمتخالف ضروب الفساد بحيث يعود كل من مكوناته إلى أصله . وأن الأجسام ليست بعضها بعضاً وبمحله جسماً آخر ويؤدي به إلى الفساد وخاصة عندما لا تعود النفس التي تجمع بينهما بالصحة قائمة في كليتها . وحتى لو تأملنا الأشياء التي هي واحدة بالقطرة فلن نجد لها واحدة بحق إذ أنها تنقسم إلى صورة وهيولى وهما القسمان اللذان تتركب منهما الأجسام البسيطة ذاتها بالضرورة . ثم إن لهذه الأجسام من حيث هي أجساماً حتماً وهي تنقسم وتتجزأ إلى دقائق وهذا يتعرض للفساد .

وإذن فان كان الجسم جزءاً منا فنحن لسنا بأسرنا خالدين وما دام الجسم أداة فينبغي أن تكون الطبيعة قد أعطته لنا بوصفه أداة لوقت معلوم فحسب . ولكن أهم ما في الإنسان أى الإنسان ذاته هو بمثابة الصورة بالنسبة للسادة أو بمثابة الفاعل بالنسبة للامادة ، وفي المثالين يكون الإنسان الحق هو النفس .

٢ - فما طبيعة تلك النفس إذن ؟ إن كانت جسماً لكأنها قابلة للفساد التام إذ أن كل جسم مركب ، وإن لم تكن جسماً بل طبيعة أجبري فلا بد أن نبحث

تلك الطبيعة إما على نفس النحر أو على نحر آخر . ولكن علينا أولاً أن نبحث
إلام ينحل هذا الجسم الذى هو النفس لو كانت النفس جسماً ؟ فإدامت الحياة
تتسمى إلى النفس ضرورة فإن هذا الجسم الذى هو نفس لو كان مركباً من جسمين
أو أكثر فلا بد : إما أن يكون لكل منهما - أو لسكل منهما إن كانوا أكثر من
اثنين - حياة كاملة فيه أو أن يكون لأحدهما دون الآخر حياة أو ألا يكون
لأى منهما حياة . فإن كانت الحياة تتسمى إلى واحد من هذه الأجسام فهو النفس
ولكن ، ماذا عسى أن يكون ذلك الجسم الذى تتسمى إليه الحياة فى ذاته ؟ إن
النار والهواء والماء والتراب هى فى ذاتها موجودات غير حية . وأن نصف أحدها
بالحياة فما هى إلا حياة مستفادة . على أنه ليست هناك أجسام عدا هذه (١) أما
إذا قال أحد بمناصر أخرى فهو لا يذكر أنها نفوس وإنما أجسام وأجسام غير
حية . ولكن إن لم يكن لواحد من هذه الأجسام حياة قن المبال أن تنشأ الحياة
من تجمعها . وإن كان لكل منها حياة فليس هناك ما يدعو إلى أن تتركب النفس
من أكثر من جسم واحد . ولكن الأكثر من ذلك استحالة أن تنشأ الحياة من
تجمع الأجسام وأن يتولد العقل من أشياء عدمت العقل .

وقد يقال : أجل ولكن أليس هذا المركب مزيجاً ؟ (والمزيج هو علة الحياة)
فيلزم عندئذ أن يكون تحت منظم وعلة للمزيج وهذه العلة هى التى تكون
لها مرتبة النفس . إذ أنه لولا النفس التى فى الكون لما وجد فى الواقع جسم مركب
بل ولا جسم بسيط مادام الجسم يدين بوجوده إلى المبدأ العاقل فى تلك النفس
وما دام ذلك المبدأ العاقل لا يأتى إلا من نفس .

٣ فان قال إن الامر ليس كذلك ، بل تنشأ النفس من تجمع ذرات أو
أجزاء لا تتجزأ فإن اتحاد أجزاء النفس وتماطفها يفقد هذا الرأى مادام لا يمكن

(١) حتى عهد أفلاطون كان القول بالناسر الأربعة الوحيدة لا يزال سائداً بسل أنه لم
يقترع هذا الرأى إلا بعده بوقت طويل .

أن يقوم بين هذه الأجسام الجامدة - التي تميز عن الاعداد في جسم واحد - ما ي
تداخل أو تتعاطف بيننا النفس متعاطفة مع ذاتها . فضلا عن ذلك فالجسم والمجموع
لا يمكن أن يأتيا من موجودات لا تنقسم ^(١) .

ولكن قد يقال إن الجسم بسيط وأن هيلو لا تملك الحياة بذاتها - إذ أن
الهيولى عارية عن كل صفة - وإنما مصدر الحياة هو ما في مرتبة الصورة . ويتربص
على ذلك أن يقال إن هذه الصورة جوهر وعندئذ لا يكون ازدواج الهيولى
والصورة هو النفس بل أحد هذين الحدين . وهذا الحد ليس جسما - إذ لو كانت
تداخله هيولى فستحلها على نفس النحو - أو يقال إن الصورة هي حال من أحوال
الهيولى وليست جوهرًا وعندئذ ينبغي أن يقال من أين يرد هذا الحال وهذه الحياة
على الهيولى إذ ليست الهيولى هي التي تضع لذاتها صورة أو تجلب لها نفسها .

فينبغي إذن أن يوجد شيء يهب الحياة . فإن لم تكن تلك المهمة من شأن
الهيولى ولا أى جسم بعينه فيلزم أن يكون هذا الشيء خارجا عن كل طبيعة جسمية
ومنايرا لها . إذ أنه لو لم توجد قوة النفس لما وجدت الأجسام ذاتها . فطبيعة
الأجسام هي أن تتحول وتكون في حركة ، ولو لم يكن هناك سوى أجسام لفتى
الجسم في الحال ، حتى لو أطلقنا على أحد هذه الأجسام اسم النفس إذ يلاقى هذا
الجسم مصير الباقيين مادام الجميع لا ينطوون إلا على هيولى ، أو أنه بالاحرى
ما كان ليظهر قط ، بل لتوقف كل شيء في مرحلة الهيولى لو لم يكن هناك شيء
يضىء عليها صورة . بل ربما لم تكن الهيولى ذاتها لتوجد اطلاقا ، ولو كنا
نمهد إلى جسم يضم أجزاء هذا الكون وننسب إلى جسم كالهواء أو النفس
«souffle» مرتبة النفس بل ولإسمها لفتى هذا الكون إذ أن هذه موجودات
شديدة التفكك ليست لها في ذاتها أية وحدة . فادامت كل الأجسام منقسمة

(١) ينهض أفلاطون هنا فكريا لثباته عند الأفقيريين بوجه خاص . مستخدما حجج الرواقيين .

فكيف تمهد بالكون إلى واحد بعينه منها دون أن يؤدي ذلك إلى أن نجعل من الكون موجوداً غير عاقل يتحرك خبيط عشواء؟ وأي نظام يكون في النفس «souffle» الذي يدين إلى النفس بنظامه؟ وأي عقل فيه وأي فهم؟ أما إن كانت النفس موجودة لاستخدمت كل ذلك من أجل تكوين عالم وموجودات حية ولساهمت كل قوة من جانبها مع المجموع . فيدور النفس لا يكون شيء على الإطلاق ولن يكون النظام عندئذ هو وحده ما نفتقر إليه .

٤ - ولقد أقر الخصوم ذاتهم (يعنى الرواقين) هذه الحقيقة ، وهى أنه لا بد قبل الأجسام من صورة نفس أعلى من هذه الأجسام ، مادام النفس رأيهم عاقلاً وناراً عاقلة . ولكن ، ما أعجب قولهم إن خير ما في الموجودات لا يمكنه أن يوجد دون نار ودون نفس وكأنه يبحث فيهما عن مكان ليستقر فيه ، مع أن الواجب بالاحرى هو أن نبحث أين يكون موضع الأجسام من العقل ، وما المكان الذى ينبغي أن تحتله الأجسام بين قوى النفس ؟

فإن قالوا إن الحياة والنفس ليسا سوى نفس فإى هو إذن في نظرم ذلك ؟ الحال من أحوال الوجود الذى طالما قالوا به والذى أهابوا به هنا ، مضطرين إلى الإقرار بطبيعة فعالة مختلفة عن الأجسام ؟ فإن لم يكن كل نفس نفساً مادام هناك آلاف من الأنفاس غير الحية وإن كانت النفس في نظرم مع ذلك هى النفس ولكن على حال آخر من أحوال الوجود فانهم سيقولون إما بأن حال الوجود هذا أو الليل هو وجود حقيقى ، أو بأنه ليس شيئاً على الإطلاق . فإن لم يكن شيئاً على الإطلاق لوجد النفس وحده وكان « حال الوجود » هذا لفظاً فحسب . ويرتب على ذلك أن يقولوا إنه لا شيء موجود ما خلا المادة وأن النفس والله ليسا سوى ألفاظ وأن المادة توجد وحدها . ولكن إن كان «مبيل» الموجود شيئاً آخر غير «حاطة» و«مادة» ، وإن كان يوجد في المادة مع كونه «مادة» فلا مادياً لأنه

ليس مركبا من المادة ، فهناك إذن عقل ليس جسما ولكنه طبيعة مختلفة عن الجسم .

وفضلا من ذلك فتبعا للأسباب السابقة يكون القول بأن النفس جسم معين أمرا لا يقل عن ذلك امتناعا ، إذ أنها لو كانت كذلك لكانت جسما حاراً أو باردا صلباً أو ليّناً سائلاً أو يابساً أسوداً أو أبيضاً أى له كل الخصائص التي تنتمي إلى صفات الجسم . فإن كان هذا الجسم الذي يكون النفس حاراً لسخن فقط وإن كان جسماً بارداً برد وإن كان خفيفاً خفف وإن كان ثقيلاً ثقل وإن كان أسود سود وإن كان أبيض بيض - ما دامت النار ليس من شأنها أن تبرد ولا البارد أن يسخن . على أن النفس يختلف فعلها باختلاف الكائنات الحية وتقوم في الحيوان الواحد بأفعال متضادة فتجهد أجزاء معينة وتلين أجزاء أخرى وتمكث وتخلخل وتبيض وتسود وتخفف وتثقل . ولو صح قولهم لما وجب أن تحدث إلا أثراً واحداً تبعا لكل صفة من صفات جسمها وبخاصة تبعا لونها ولكن الواقع أنها تحدث آثاراً عديدة .

• - ومن المعلوم أن كل جسم ليست له سوى حركة واحدة فكيف إذن تنتج عن النفس حركات مختلفة لا حركة واحدة لو كانت النفس جسماً ؟ إن من الأفعال المختلفة ما يتم باختيار إرداء ومنها ما يتم بواسطة مبادئ عاقلة . ولكن لا الاختيار ولا المبادئ العاقلة ينتمى إلى الأجسام ما دامت تلك المبادئ تنطوي على فروق . أما الجسم فهو واحد وبسيط ولا يشارك إلا في المبدأ الذي يضئ عليه صفته المتميزة ككونه حاراً أو بارداً .

وفضلا عن ذلك فمن أين تأتى للجسم القدرة على إتمام جسم آخر منه بالتدرج إلى حد معين ؟ إن له القدرة على النمو لأعلى الإنماء إلا إذا قلنا بواسطة النفس التي تستعمل جزءاً من الكتلة المادية لتحدث بواسطة النمو . فإن كانت النفس جسماً وإن كانت تنتمي جسماً فينبغي أن تنمو هي ذاتها وواضح أن ذلك يكون بإحاطة جسم

مشابه لها إن كان يتعين أن تنمو بنسبة مطردة مع الجسم الذي تنميه . على أن الجزء للضاف سيكون إما نفسا أو جسما غير حى . فان كان نفسا فن أين يأتى وكيف يدخل وكيف يضاف ؟ وإن كان غير حى فكيف ينتقل إلى الحياة ويكون على وفاق مع ذلك الجزء من النفس الذى كان يوجد من قبل ؟ وكيف يمكن أن تتحقق الوحدة ؟ وكيف يشارك ذلك الجزء فى الأحكام التى يصدرها الجزء الأول وهلا يكون أشبه بنفس غريبة تجهل ما تعلمه الأخرى ؟ إن حاله سيكون كحال بقية الكتلة المادية التى تتركب نحن منها : إذ يخرج منها جزء ويدخل جزء دون أن تظل فى هوية مع ذاتها . وكيف تم ذكرياتنا ؟ وكيف نتعرف على أقرباتنا إن كانت أنفسهم غريبة عنا تماما .

لأنهم يقولون إن النفس جسم غير أن كل جزء فى الجسم المنقسم إلى أجزاء عديدة ليس بمانالا للكل ؛ وعلى ذلك فاما أن يكون للنفس مقدار معلوم بحيث أنها إذا نقصت لم تعد نفسا مثلا تتحول كمية معينة بالطرح إلى كمية مختلفة ، أو أن مقدارها من شأنه إذا نقص أن يظل كما هو من حيث الكيف وعندئذ تختلف من حيث هى جسم عنها من حيث هى كيف ، ولكنها تستطيع بكيفها الذى هو مختلف عن كنهها أن تحتفظ بهويتها . فلنسأل أولئك الذين يؤكدون أن النفس جسم : هل كل جزء من النفس التى تكون فى جسم واحد هو نفس كالمجموع ؟ وهل جزء الجزء هو أيضا نفس كالمجموع ؟ عندئذ لا يضيف المقدار شيئا إلى ماهيتها مع أن الواجب أن يضيف ما دامت كما . ثم أن النفس تكون كلها فى مواضع عديدة بينما أن المحال على جسم أن يكون كله فى مواضع متعددة أو أن تكون أجزاؤه فى هوية مع الكل .

فان قالوا إن كل جزء من النفس ليس نفسا فعندئذ سيكون قوام النفس أشياء غير حية . فضلا عن ذلك فان كان لكل نفس مقدار ينحصر بين حدين

الأكبر والأصغر لما عاد ما يخرج من هذين الحدين نفسا . ومع ذلك فعندما يولد توأمان أو عدد كبير من الصغار - كما في بقية الحيوانات - في ولادة واحدة ومن بذرة واحدة فإن البذرة تنقسم عندئذ إلى مواضع عديدة ويكون كل واحد من أجزائها كلا . وهذه الظاهرة تكفى لاقناع أولئك الذين ينكرون أن الموجود الذى يكون الجزء منه في هوية مع الكل يعلو في ماهيته على الوجود الكمي ويغيبى أن يكون بالضرورة بغيره كم . فنحن لو نزعنا عنه الكم لظل مع ذلك كما هو لأنه لا شأن له بالكم ولا بالكتلة ولأن ماهيته تختلف عن ذلك كل الاختلاف . فالنفس إذن ليس لها كم .

٦ - ولو كانت النفس جسما لما كان هناك إحساس ولا فكر ولا علم ولا فضيلة ولا أمانة بوجه عام وذلك يتضح مما يلي :

ينبغي على النفس لكي تحس شيئا ما أن تكون واحدة وأن يدرك الشيء كله بواسطة موجود واحد حتى لو وردت تأثيرات عديدة بواسطة أعضاء كثيرة من أعضاء الحس وحتى لو كان للشيء الواحد صفات عديدة أو كانت الإحساسات المختلفة تصل بواسطة حاسة واحدة كما في إدراك الوجه مثلا : إذ ليس ما يرى الالف شيء وما يرى اليمين شيء آخر بل أن شيئا واحدا هو الذى يدرك كل الملامح دفعة واحدة فإن كان أحد التأثيرات يأتي عن طريق العين وآخر عن طريق الأذن فلا بد من وجود شيء واحد يصل إليه كلاهما معا . إذ كيف كان يمكن القول أن هذين التأثيرين الحسيين مختلفان لو لم يكونا معا يصلان إلى شيء واحد؟ فينبغي إذن أن يكون هذا الشيء أشبه بمركز وأن تنتهي إليه الإحساسات التي تأتي من كل مصدر مثلها كمثل انصاف الأقطار التي تمتد من محيط دائرة .

وهكذا ينبغي أن يكون ما يدرك واخدا بحق . إذ لو كان منقسما ولو كانت الإحساسات تأتي إليه كأنها تأتي إلى طرفي خط فإنها إما أن تعود إلى التجمع في

قطعة واحدة كالوسط أو يكون لكل طرف مختلف إحساس بأحد الشئيين كما لو كنت أنا أحس شيئا وأنت تحس شيئا آخر . فان كان الشئ المحس واحدا أى أن كان وجهاً مثلاً فاما أن يتقلص إلى وحدة - وهذا واضح : إذ أنه يتقلص في إنسان العين ذاته وإلا فكيف نرى به أكبر الأشياء حجماً ؟ وبالأحرى فهو حين يدخل في المبدأ المدير يصبح فكرة لا تقسم - وعندئذ يكون هذا المبدأ غير متقسم أو أنه إن كان له حجم فانه يتقسم مثل موضوعه وعندئذ يدرك كل جزء من أجزائه جزءاً مختلفاً عن الموضوع ولا يدرك شئ في الموضوع بأسره .

ولإذن فهذا المبدأ بأكمله ليس إلا واحداً . فعلى أى نحو يتقسم إن كان قابلاً للاقسام ؟ إنه لو انقسم لما أمكن أن ينطبق الجزء منه إلا على جزء مساو له من الشئ ما دام ليس مساوياً في الابداء لكل الأشياء المحسوسة . فبأى النسب يتم التقسيم ؟ أينقسم إلى أجزاء تعادل في مقدارها ما للوحد المحسوس الداخلة فيه من عناصر متباينة ؟ وهل تحس الأجزاء الخاصة التي ينقسم إليها كل جزء من النفس بدورها إم أن أجزاء الأجزاء لا تحس ؟ أن هذا محال : فلو كان أى جزء من النفس يحس مادام الحجم قابلاً بطبيعته للاقسام إلى ما لانهاية لترتب على ذلك أن يناظر كل محسوس عدد لا متناه من الإحساسات هي بمثابة عدد لا متناه من الصور للشئ الواحد في ميدان المدير .

ولو كان ما يحس جسماً لما تم الإحساس على نحو يختلف عن العلامات المنظمة على الشمع بواسطة الاختتام بحيث تطبع المحسوسات علامتها على الدم أو على الهواء . ولو كان الحال هنا كالحال في الأجسام السائلة كما قد يتبادر إلى الأذهان لطبعت العلامة وكأنها قد رسمت فوق الماء ولما كانت هناك ذاكرة . ولو ظلت العلامات موجودة فاما أن يكون من المحال أن تطبع علامات غيرها طالما ظلت هذه باقية - ولإذن فلن تكون هناك إحساسات أخرى - أو أنه إن أُنعت علامات

أخرى لا تختف الأول، فلا تعود هناك ذاكرة . ولكن ما دام في وسع المرء أن يتذكر وما دام من الممكن أن تضاف احساسات الى غيرها دون أن تفقد السابقة حالاً في سبيل ذلك فن الحال أن تكون النفس جسماً .

٧ - وفي وسعنا أن نصل إلى نفس النتيجة من بحث الإحساس بالآلم، فعندما يقال إن شخصاً يحس ألاماً في أصبعه فإن الآلم يكون في الأصبع حقاً ولكن من الواضح أن الإحساس بالآلم يتم باعتراضهم هم ذاتهم في المبدأ المدرس . وعندما يكون الجزء الذي يحس مختلفاً فإن المبدأ يشعر بذلك وتتأثر النفس كلها على النحو ذاته . فكيف يحدث ذلك إذن ؟ أنهم يقولون أنه يحدث بالانتقال التدريجي : أى أن الجزء من النفس الذى في الأصبع يكون هو أول ما يتأثر ثم ينقل التأثير الى الجزء الذى يليه وهذا ينقله الى آخر حتى يصل إلى المبدأ . فان كان لدى الجزء الأول إحساس بالآلم وان كان الآلم يمتد بالانتقال فلا بد أن يكون هناك إحساس جديد للجزء الثانى وآخر للثالث أى كثرة غير محدودة من الإحساسات لمؤثر واحد يمت الآلم ويكون المبدأ هو الذى يستشعر في النهاية كل هذه الاحساسات مضافة إليها إحساساته بذاته . والواقع أن كلا من هذه الاحساسات ليس إحساس الأصبع بالآلم بل إن الإحساس المجاور للأصبع يشعر بالآلم في القدم والثالث يشعر بالآلم في الجوف اماغلى وهكذا تكون هناك الآلم عديدة ولا يشعر المبدأ بالآلم الذى في الأصبع بل بالآلم المجاور له ويدع جانباً بقية الآلام ولا يعلم أن الأصبع يتألم . فان كان من المحال - تبعا لذلك - أن يتم الإحساس بالآلم الأصبع عن طريق الانتقال أو أن تكون الكتلة المادية في الجسم معرفة بشئ، بينما أن شيئاً آخر هو الذى يتأثر - إذن لكل حجم أجزاء متميزة - فعلى أن نسلم بان الوجود الذى يحس من شأنه أن يكون في هوية مع ذاته في كل موضع من الجسم . وهذه صفة لا تقهر إلا في موجود مختلف من الجسم .

٨ - ثم أن التفكير لا يكون ممكناً لو كانت النفس جسماً أياً ما كان هذا الجسم وذلك للأسباب الآتية :

أن كان قوام الإحساس هو استخدام النفس للجسم من أجل إدراك المحسوسات فلن يكون قوام التفكير هو الإدراك بواسطة الجسم وإلا لسكان هو هو الإحساس فان كان التفكير هو الإدراك بدون الجسم فينبئ بالآخرى ألا يكون الوجود الذى يفكر جسماً : اذ أن الإحساس يكون بالمحسوسات والتفكير في معقولات . فان لم يسلموا بذلك فهناك على الأقل أفكار تتعلق بأمور معينة هي أمور عقلية وإدراكات لموجودات غير ممتدة ، فكيف يفكر الممتد في غير الممتد ؟ وكيف - وهو قابل للاقسام - يفكر في غير القابل للاقسام ؟ لاشك أن ذلك يكون بواسطة جزء غير منقسم من ذاته . فان كان الامر كذلك فان ما يفكر فيه لن يكون جسماً إذ أنه ليس بحاجة الى ذاته كلها ليدرك موضوعه بل حسبته نقطة واحدة منه . فان أعتروا كما هو الواقع بان الأفكار الاولى تتعلق باقل الموجودات نصيباً من الاجسام فلا بد في كل الاحوال أن يكون الوجود الذى يعرفها بالتفكير فيها بريئاً من الجسم أو أن يندو كذلك .

فهل يردون بأن الأفكار تتعلق بصور توجد في المادة ؟ ان هذه الأفكار على الأقل تنفصاً متجردة عن الاجسام ، والعقل هو الذى يقوم بالتجريد إذ أن العقل لا يقوم بتجريد الدائرة أو المثلث أو الخط أو النقطة بواسطة جسمه أو بواسطة المادة بوجه عام . فينبئ أن تفصل النفس ذاتها عن الجسم ويلزم من ذلك ألا تكون جسماً . ونحن نعلم أن الجليل والعاقل غير ممتدين وأنتا تفكر فيها معا . وإذن فان كانا يأتيان الى النفس فهى إنما تتلقاهما بما هو غير منقسم فيها ويكون مقرهما في غير المنقسم الذى فيها .

ولو كانت النفس جسماً فكيف تكون لها فضائل كالاعتدال أو البذالة أو

الشجاعة أو غيرها ؟ في هذه الحالة إما أن نقول إن الاعتدال والعدالة والشجاعة هم نفس أو دم أو أن نعرف الشجاعة بأنها عدم تأثر النفس ، والاعتدال بأنه مزيجها المناسب ، والجمال بأنه الصورة الملائمة للخطوط الخارجية التي تجعلنا نقول إن الموجودات رشيقة أو جميلة . ولا جدال في أن النفس الحيوى قد يكون قويا وقد تكون خطوطه الخارجية جميلة . ولكن ما شأن هذا النفس والإعتدال ؟ لأنه على العكس منه يسمى وراء الإحساسات الملائمة ، بأن يحيط بالموضوعات أو يمسها وذلك حين يكون ساخنا أو راغبا في بارد معقول أو مقتربا من أشياء لينة رخوة أو مصقولة . واذن فا شأن النفس بالتقسيم تبعا للدرجة ؟

فهل تمت أمور أزلية هي مبادئ الفضيلة وبقية المعقولات متصل بها النفس أم أن الفضيلة تظهر وتعمينا ثم تفسد بدورها ؟ ولكن من غايتها ومن أين تأتي ؟ إن الخالق في هذه الحالة يظل موجودا . فلا بد اذن أن تكون هناك أشياء أزلية ثابتة مثلها كمثل تصورات الهندسة . ولكن أن كانت الفضيلة من ضمن هذه الأمور الازلية الدائمة فهي ليست جسما . فينبغى إذن أن يكون الموجود الذى تكون فيه عائلا لها أى لا يجب أن يكون هذا الموجود جسما اذ أن طبيعة الجسم لا تدوم بل هي بأسرها زائلة .

٨ - (١) فإذا ما تأمل هؤلاء (الخصوم) أفعال الجسم من تسخين وتبريد ودفع وقفل وأدخلوا النفس ضمنها وظنوا أنهم على هذا النحو يدخلونها في عداد الموجودات الفعلية ، فانهم بذلك يجهلون أولا أن الاجسام تفعل كل ذلك بفضل قوى لا جسمية فيها ويجهلون بعد ذلك ما نقول به من أن النفس ليست لديها قوى من هذا النوع بل لديها الفكر والإحساس والاستدلال والشوق والتدبير الكورى الحكيم الخبير ، وكل هذه تقتضى جوهرها غير جوهر الاجسام . وعلى ذلك فنحن

يحيل البعض قوى الاجسام الى حقائق لاجسمية فانهم بذلك لا يتركون للجسم
أية قدرة .

أما أن كل الاجسام تستمد ما لديها من قدرة من قوى لاجسمية فهذا كالأدلة
على ذلك :

أنهم ليسلون بأن الكم غير الكيف وبأن لكل جسم كذا ولكن ليس صحيحا
أن لكل جسم - كالمادة مثلا - كيفا . ويترتب على ذلك أن يعترفوا بأنه ما دام
الكم يختلف عن الكيف فإن الكيف يختلفا عن الجسم : إذ كيف يكون هناك جسم
بلا كم مادام لكل جسم كم ؟ على أننا قد ذكرنا من قبل أن الجسم إذا انقسم
ولم يعد له المقدار الذى كان لديه فإن الكيف يظل رغم هذا التقسيم واحدا في كل
الاجزاء . فثلا أن كانت حلالة العسل لا تقل في كل جزء عنها في الكل فينبغى
الا تكون الحلالة جسما . وكذلك الحال في بقية الكيفيات . ثم أنه لو كانت
القوى أجساما لوجب أن تكون للقوى الشديدة كتل كبيرة وألا يكون للقوى
الضعيفة الا كتل صغيرة . على أننا قد نرى للكتل الكبيرة قوى ضعيفة ولاصغر
الكتل أكبر القوى في كثير من الأحيان فلا بد عندئذ أن ننسب فعلها الى شئ ذغير
الامتداد أى الى غير الممتد فإن كانت المادة هي في كل مكان ما دامت جسما وإن
كانت تكون أجساما متميزة بفضل الكيفيات التى تتلقاها فكيف لا يكون واضحا
إن هذه الكيفيات المستفادة مبادئ حافظة ومبادئ لاجسمية ؟ ولا جدوى من
قولهم اننا لحيى يملك إذا ما فارقه النفس أو الدم فهذان حقائق شتان تستحيل بدونها الحياة
غير أن هناك أشياء عديدة لها نفس هذه الصفة ولكن احدا منها لا يكون النفس (١) .
ولا جدال في أن النفس والدم لا يستطيعان التغلغل في كل الأشياء كما تفعل النفس .

(١) فالعبد والمدة - كما يقول في موضع آخر - تستحيل بدونها الحياة ولكن ليس
معنى ذلك أن النفس في العبد أو المدة .

٨ - (٢) ولو كانت النفس جسماً يتخلل كل شيء. لتأثر الخليط على نحو واحد. كما هو الحال في سائر الأجسام. غير أن الأجسام إذا اختلطت لم تبقى لجسم منها فاعلية. وإذن فلن تكون النفس بالفعل في الأجسام بل بالقوة فحسب، وبذا تفقد وجودها ذاته مثلاً يفقد الحلو وجوده لو مزجناه بالمر. وإذن فلن يكون لنا عندئذ نفس.

ولو كانت النفس جسماً مختلطاً بالجسم تبين لما يسمى بالخليط الثام - وهو الخليط الذي فيه يوجد أحد الأجسام حيث يوجد الآخر بحيث يشغلان دائماً جميعاً متساوياً ويشغلان الحجم كله ولا يزيد حجم الأول عندما يضاف إليه الثاني - فعندئذ لن تترك أى موضع في الجسم دون أن تتخلله. وفي هذا الخليط لا تتمثل مقادير كبيرة من جسم بجانب مقادير كبيرة من جسم آخر كلا بدوره. إذ لو كان كذلك لكان أحق باسم التجاور - ولما يتخلل الجسم الذي يلقى الجسم الآخر بأكمله حتى أدق أجزائه. على أن هذا الخليط مستحيل ما دامت أصغر الأجزاء فيه تغدو مساوية لأكبرها. وأياً ما كان الأمر، فإن الجسم بأسره هو الذي يتخلل في الآخر بأسره. فإن كان كل من الأجسام في موضع معلوم وإن لم يكن هناك فاصل يخرقه لوجب عندئذ أن يتقسم الجسم إلى نقط وهو محال. إذ لو كان هناك انقسام إلى ما لا نهاية - ما دام أى جسم منها حسناً قابلاً للانقسام - لوجدت اللانهاية لا بالقوة فحسب بل بالفعل أيضاً. فمن المحال إذن أن يتخلل جسم بأسره جسماً آخر تخللاً تاماً ولكن النفس تتخلل كل موضع فهي إذن لا جسمية.

٨ - (٣) ويقولون إن النفس الحى ذاته الذى هو فى أول الأمر طبيعة، تغدو نفساً حين يتعرض لبرد الهواء وحين يتخلله هذا البرد إذ أن البرد يجعله أظف مما كان - وهذا خلف لأن كثيراً من الحيوانات تولد فى الحرارة ولها نفس لم تبرد - فهم يقولون إذن بأن هناك أولاً طبيعة تغدو نفساً بتضافر الظروف الخارجية،

ويُرتب على ذلك أن يصفوا المكان الأول على ما هو أدنى : فيضمون قبل الطبيعة حداً آخر أدنى منها يسمونه « الإستعداد » . وواضح أن العقل هنا يأتي في النهاية بعد النفس . ولكن إن كان العقل سابقاً على كل الأشياء فالواجب أن نضع النفس من بعده ثم الطبيعة وأن نضع الحد الأدنى بعد الأعلى تبعاً لمكانته الطبيعية . ولو كان الله كما يقولون لا حقاً متولداً من حيث هو عقل ولو كان الفكر عنده شيئاً مستفاداً فحسب لما وجدت نفس ولا عقل ولا إله ما دام الموجود بالقوة لا يحدث ولا يخرج إلى الفعل إلا إذا وجد من قبله موجود بالفعل . إذ ما الذي ينقله إلى الفعل إن لم يكن يوجد خارجة أولاً موجود آخر ؟ وإن كان ينقل ذاته بذاته إلى الفعل - وهو محال - فإنما يكون ذلك على الأقل بتثيت أنظاره على موجود لا يكون بالقوة بل بالفعل .

ومع ذلك فالموجود بالقوة يظل دائماً ساكناً إن وجد وحده فهو لا يتقل بذاته إلى الفعل ، أما الموجود بالفعل فهو أعلى من الموجود بالقوة ما دام هو موضوع شوقه . فالحد السابق إذن هو الموجود الأعلى الذي له طبيعته متميزة عن الجسم والذي هو بالفعل على الدوام . وإذن فالعقل والنفس سابقان على الطبيعة . والنفس ليست نفساً ولا ما يشبه الجسم . ولقد بين آخرون أن النفس لا يمكن أن يقال عنها أنها جسم لأسباب مختلفة ، غير أن الأسباب التي أوردناها هنا كافية .

٨-(٤) فما دامت النفس طبيعة أخرى فعلينا أن نبحث عن كنه هذه الطبيعة . فهل هي مع إختلافها عن الجسم صفة من صفاته كالإنسجام ؟ إن الفيشاغوريين يشبهون النفس بالإنسجام في أوتار الآلة - مع بعض الإختلاف في المعنى - فعندما تشد أوتار آلة يضاف شيء معين إلى الأوتار هي تلك التعاضية المسماة بالإنسجام . ولقد ذكرت من قبل حجج عديدة ضد هذا الرأي ^(١) لبيان إستحالته .

(١) يلاحظ هنا أن أفلاطون يترف بوجود مصادر أخرى استبقى منها آراءه وحججه في عميد مادية النفس . ومن أهمها كتاب الاسكندر الأفروديسي في النفس وهذا واضح تماماً في هذا المقال الذي كان أول ما كتبه أفلاطون .

فقيل إن النفس توجد أولاً ومن بعدها الإنسجام وهي تأمر الجسم وتسوده وغالباً ما تقمعه . فلو كانت إنسجاماً لما فعلت شيئاً من هذا . والنفس جوهر بينما الإنسجام ليس جوهرأ فان كان الخليط الذى يتركب منه الاجسام مرتباً تبعاً لعلاقة ما فملك هي الصحة . ولا بد بوجه خاص أن توجد قبل النفس نفس أخرى تحدث الإنسجام كما هو الحال في الآلات ، إذ يدخل الموسيقى الانسجام على الاوتار لأن لديه في ذاته العلاقة الثابتة التي ينتج الإنسجام تبعاً لها . ففي هذه الحالة لا تستطيع الاوتار أن تتوافق بذاتها مثلها لا تستطيع ذلك الاجسام المكونة لجسمنا . فها يقال بوجه عام إن النفس تنشأ من أشياء غير حسية والنظام يظهر من تضافر أمور غير منظمة كما يقال إن النظام لا يستمد وجوده من النفس بل النفس هي التي تستمد وجودها من نظام تلقائي . غير أن هذا ليس ممكناً لا في الموجودات الجزئية ولا في النفس وإذن فالنفس ليست إنسجاماً .

٨- (هـ) فلنبحث الان بأى معنى يطلق على النفس اسم د كمال

فأصحاب هذا الرأى يقولون أن النفس المركب بمثابة الصلابة للمادة التي هي الجسم الحى . فهي ليست صورة أى نوع من الاجسام ولا الجسم بما هو جسم بل د جسم طبيعى عضوى له حياة بالقوة^(١) ، فاذا شبهناها بالحد الذى تقارن به فى بمثابة صورة التمثال بالنسبة إلى البرونز . فهي إذن تنقسم تبعاً لأقسام الجسم فاذا ما بتر جزء من الجسم بتر معه جزء من النفس — وعندئذ ينبغي ألا يكون لإعتكاف النفس في النوم وجود ما دام يلزم أن يلصق الكمال بالموجود الذى هو كماله بل لا يعود للنوم ذاته في الحق وجود .

ولو كانت النفس كمالاً لما كان هناك تعارض ممكن بين العقل والرغبات: فهي إذ تظل دواماً على وفاق مع ذاتها لا تستشعر كلها إلا تأثراً واحداً . وربما كانت

الإحساسات وحدها هي التي تظل ممكنة أما الأفكار فمستحيلة . لهذا كان
(المشافرون) ذاتهم يدورون بنفس أخرى أي العقل الذي يجعلونه خالماً . فيلزم
إذن أن تكون النفس العاقلة كاملاً بمعنى آخر إن كان لابد من استخدام هذا التعبير .
بل إن النفس الحاسة ذاتها إذا احتفظت بعلامات الأشياء المحسوسة في غيابها فاعلم
تحتفظ بها . دون معونة الجسم وإلا لكانت تلك العلامات فيها كأشكال وصور وإن
كانت فيها على هذا النحو فلن تستطيع تلقى غيرها فالنفس إذن ليست كاملاً
لا يفصل عن الجسم .

على أن ذلك الجزء من النفس الذي لا يرغب في طعام ولا في شراب . بل في أمور
غير الأمور الجسمية لا يمكن أن يكون هو ذاته كاملاً لا يفصل عن الجسم فتبقى
إذن النفس العاقلة التي قد نشك في أنها كمال غير منفصل بهذا المعنى . ولكن من
الواضح أنها بدورها ليست كذلك . فالواقع أن مبدأ النبات في الجذر ، والنبات
إنما ينمو في أغلب الأحيان حول الجذر والأجزاء الدنيا . فواضح إذن أن نفسه
ترك الأجزاء الأخرى مطلوبة في جزء واحد فهي إذن ليست في الكل كاملاً لا
يفصل . ثم أن النبات قبل نموه كتلة صغيرة إلى حد بعيد . فإذا كانت النفس تنقل
من نبات تام إلى نبات صغير (هو البذرة) ومن هذا إلى نبات كامل فما الذي يمنعها
من أن تنقل كلية ؟ ثم أنها لو كانت غير منقسمة فكيف . وهي كمال الجسم منقسم .
تغدر هي ذاتها منقسمة ؟ وفضلاً عن ذلك فإن النفس ذاتها تنقل من حيوان إلى
آخر . فكيف إذن تصبح نفس الأول نفساً للثاني لو كانت كاملاً لجسم واحد ؟ إن
هذا الاعتراض ناشئ كما هو واضح عن إمكانية الحيوانات إلى حيوانات أخرى .
فقوام وجود النفس إذن ليس في كونها صورة لجسم وإنما هي جوهر لا يدين
بوجوده إلى كونه مستقراً في جسم بل يوجد قبل أن يكون نفس ذلك الحيوان
الذي سيولد وجوده النفس .

فإذا تكون ماهية النفس إذن، إذا لم تكن النفس جسماً، ولا كيفية من كيفيات وجود الجسم بل فعلاً وخلقاً وإن كانت لأشياء عديدة موجودة فيها ومصادرة عنها وإن كانت جوهرها خارج الجسم فما هي إذن؟ من الجلى أنها ما نسميه جوهرها بحق - إذ أن كل موجود يسمى إنما هو ضرورة وليس جوهرها . فهو سيكون ويفسد وهو لا يوجد مطلقاً وجوداً حقيقياً وهو لا يحفظ ذاته إلا بمشاركته في الوجود وبقدر ما هو مشارك فيه .

٩ - ولكن هناك طبيعة أخرى توجد بذاتها وهي الوجود الحق الذي لا يكون ولا يفسد . ولو كانت تلك الطبيعة تفسد لاختفت بقية الأشياء ولما نشأت بعد ذلك . فهي التي تتمكن من حفظ هذه الأشياء هي والعالم المحسوس الذي يدين النفس ببقائه وبما يسوده من نظام . وهي تتحرك بذاتها لأنها هي مبدأ الحركة وهي التي تمد بقية الأشياء بالحركة . وإذ تهب الحياة للجسم الحي فإنما تستمدّها من ذاتها ولا تفقدها أبداً ما دامت تستمدّها من ذاتها . إذ ليست حياة كل الأحياء مستفادة وإلا لسرنا هكذا إلى ما لا نهاية . فلا بد من طبيعة حية منذ البداية ينبغي أن تكون أزلية غير فانية لأنها مبدأ الحياة لسائر الأحياء . فيلزم إذن أن ننسب إليها كل العنصر الإلهي الخير الذي يستمد الوجود والحياة من ذاته . والذي هو الوجود الأول والحي الأول الذي لا يطرأ على ماهيته تغير ولا يسرى عليه كون ولا فساد . إذ من أي شيء يكون وإلام يفسد؟ وإن كان ينبغي أن يتخذ في حقيقته صفة الوجود هذه فلا يجب أن يوجد تارة أخرى مثله في ذلك كتل الأبيض الذي هو في ذاته أبيض : فلا يمكن أن يكون تارة أبيض وتارة لا أبيض . ولو كان الأبيض هو الوجود بخلاف صفته من حيث هو أبيض . لكانت له على الدوام صفة الوجود . ولكنه لا يملك سوى صفة البياض . غير أن ما يملك الوجود من ذاته، ومنذ بداية الأمر إنما يكون موجوداً دائماً وهذا

للموجود الأول الأزل لا يفتى قط فيصبح كحجر أو خشب بل ينبغى أن يكون حيا ويتمتع بحياة خالصة بقدر ما يظل موجودا وحده ومن ذاته . فان اختلط بشئ أدنى منه لكان أقصى ما يناله منه هو أن يجد فيه عقبة ولكنه لا يفقد طبيعته الخاصة بل يستعيد حالته الأولى بأن يعود إلى طبيعته الخاصة .

١٠ — والنفس من جنس الطبيعة الإلهية الأزلية ذاتها ؛ ودليل ذلك ما ثبت من أنها ليست جسما . وعلى ذلك فليس لها شكل ولا لون ولا يمكن أن تحس . على أن ثمت أدلة أخرى لإثبات ذلك .

فنحن إذا اعترفنا بأن الموجود الإلهي الحق ينعم كله بحياة خيرة حكيمة فملينا أن نبحث فيما بعد - قياسا على أنفسنا - في طبيعة ذلك الموجود . فلتأمل إذن نفسا غير تلك التي تجذب إليها رغبات لا عاقلة أو مشاعر عتيقة وتتلقى بقية الانفعالات لوجودها في الجسم - لتأمل نفسا برئت من كل ذلك رفضت علاقتها بالجسم على قدر وسعها . فواضح في هذه الحالة إن الشرور وتضاف إلى النفس وتأتى من مصدر آخر ولها إن كانت خالصة فان الخير والحكمة وبقية الفضائل تكن فيها وكأنها من خصائصها . فان كان ذلك حال النفس حين تعود إلى ذاتها فكيف لا تكون لها طبيعة عائدة لتلك التي قلنا أنها تنتمي إلى الموجود الإلهي الأزل ؟ ذلك بأنه لما كانت الحكمة والفضيلة الحقبة أمورا إلهية فلا يمكن أن يكونا في شئ خسيس فإن بل لا بد أن يكون ذلك الموجود الالهيا ما دام له من الأشياء الإلهية نصيب بفضل قرابته لها واشتراكه في الهامية معها .

واذن فن يمكن منا كذلك فسيختلف بنفسه قليلا عن الموجودات العليا أن كان له كل ما في الجسم على أدنى نحو ممكن . ولهذا فلو كان جميع الناس كذلك أو لو كان لعدد كبير مثل هذه النفوس فلن تبلغ النفلة بمخلوق حد الاعتقاد بأن

نفوسهم خالدة تماما . ولسنا إذ نرى النفس في أغلب الأحيان وعند معظم الناس الناس مليئة بالأدران فإن المرء لا يعتقد بأنها شيء الهى خالد .
ومع ذلك فينبغى أن نبحث طبيعة الشيء بأن ننظر إليه في حالته المجردة إذ أن كل إضافة إلى شيء إنما هى عقبة في طريق معرفة ذلك الشيء ، فلتجسس إذن بأن تنزع منه ما ليس فى ذاته أو بالأحرى لتنزع عن نفسك ما يملطنها ، ولتختبر نفسك بنفسك وعندئذ ستؤمن بخلودك عند ما ترى نفسك فى عالم عقل ، خالص سترى عقلا لا ينظر إلى المحسوسات الغانية بل يدرك الأزل بما هو أزل فيه ، ويرى كل شيء فى المعقول مادام هو ذاته قد غدا عالما معقولا منيراً بتضيئة الحقيقة الصادرة من « الخير ، الذى ينشر فى كل العقولات نور الحقيقة حتى نتؤمن بصدق هذه العبارة « سلام عليكم زنى لكم إله خالد » ^(١) وذلك حين ترقى إلى الوجود الإلهى وتثبت ناظريك على ما فىك من تشابه معه .

فإن كانت التصفية توصلنا إلى معرفة خير الأشياء ، فإن المعارف التى هى معارف بحق تظهر فى داخل النفس . إذ أن النفس لا ترى الإعتدال والعدالة حين تنظر إلى الخارج بل تراهما فيها وفى تفكيرها فى ذاتها وفى حالتها الأولى . وهى ترى هذه الفضائل كاتمة فيها كخاميل خلق بها الصدا تصقلها هى ^(٢) . فهى أشبه بذهب له نفس ثم نقض عنه كل ما يتعلق به من طين وبعد أن كان يجمل ذاته ولا يرى ما فيه من ذهب أصبح يعجب بنفسه حين يرى ذاته برتبة عن كل شيء . ويعتقد بأنه ليس فى حاجة إلى جمال مستمد فففيه القوة الكافية أن ترك لذاته .
١١ — وأى إنسان عاقل يشك فى أن مثل هذا الوجود خالد ؟ إنه يستمد

(١) هذا البيت لأنابذو قليس وهو الفيلسوف الذى يمكن أن يتخذ مثلا لشعور النفس بالروحيتها بما عرف عنه من كبرياء وتعالى عن كل مالى هذا العالم .

(٢) تأثر أفلاطون فى هذه الآراء واضح لا يحتاج إلى بيان .

من بذاته حياة لا يمكن أن يفقدها، وكيف يفقدها وهو لم يستفدها وهي ليست له بمثابة الحرارة لل نار ؟ - نستأني بذلك أن الحرارة مستفادة بالنسبة إلى النار ، بل أنها مستفادة أن لم يكن بالنسبة إلى النار فعل الأقل بالنسبة إلى السادة التي هي مصدر النار : إذ أن النار أيضاً تفسد بواسطة هذه المادة .

وملهكذا تكون الحياة للنفس أبداً . فالنفس ليست حاملة الحياة . ومادتها والحياة لا تتضاف إليهما من الخارج . إذ أنه أما أن تكون الحياة جزءاً فتكون جزءاً يحيا بذاته وعندئذ تكون هي بالاضبط ضاللتاً المنشودة فتمترف . بأنها بخالدة ، أو تكون الحياة بدورها جزءاً مركباً فتحلله من جديد حتى فصل إلى وجود خالد يتحرك بذاته ، وليس من طبيعته أن يكون له من اللوت نصيب . بل أننا حتى لو قلنا أن الحياة حال من أحوال الوجود التي تكتسبها المادة فنضطر إلى التسليم بأن الموجود الذي تأتي منه هذه الكيفية إلى المادة هو ذاته أيا كان - خالداً ، إذ يستحيل أن يطرأ عليه عكس ما يجلبه . فهناك إذن طبيعة جية فعالة .

١٢ - وفضلاً عن ذلك فإن قيل : إن كل نفس تتعرض للفساد لوجب أن يكون الفساد قد دب في كل شيء منذ عهد بعيد . وإن قيل أن بعض النفوس تفسد دون البعض الآخر أي أن نفس العالم مثلاً خالدة ونفسنا ليست كذلك ، فلا بد أن يذ كر سبب هذا الاختلاف : إذ أن كليهما معاً مبادئ حركة ، وهما متصلان بأشياء واحدة بواسطة ملكة واحدة ، عندما يفكران في الموجودات التي في السماء وفيها وراء السماء وعندما يبحثان عما هو في ماهية الموجودات وعندما يصعدان إلى البدء الأول وتصورهما لكل موجود في ذاته الذي تستمد به ذاتها من الموضوعات التي تأملها في ذاتها يأتيها من التذكر . وهذا التصور يحمل لها وجوداً سابقاً على الجسم ويمكنها - وهي تنعم بمعرفة أزلية - من أن تكون هي ذاتها أزلية .

ان كل ما يتضمن من أجل وجوده تركيبا يتحلل بطبيعته إلى العناصر التي يتركب منها ، غير أن النفس بطبيعه واحدة بسيطة توجد كلها بالفعل في حالة حياة فهي اذن لن تفنى . ولن يقال إنها قد تفنى بالانقسام والتجريد وردنا على ذلك أنها ليست كتلة ولا كما كما أمبنا ؟

- فهل يطرأ عليها الفساد بالاستحالة .

- ان الاستحالة لا تكون علة للفساد تقضى على الصورة . ولكن ترك المادة وهذا لا يحدث الا لوجود مركب فان كان يستحيل اذن أن تفسد على أى نحو من هذه الأنحاء فهي بالضرورة لا فانية .

١٣ - فا دامت المعقولات مفارقة فكيف تدخل النفس في جسم ؟

- أن كل ما هو عقل فقط لا يفعل فهو منذ الأزل هناك حيث يحيا بين للمعقولات حياة عقلية خالصة لا يحس فيها حيل ولا شوقا ، ولكن الوجود الذى يضاف اليه الشوق لأنه يأتي من بعد العقل يكون تاليا له بفضل هذه الإضافة . فهو يميل الى خلق نظام يتفق مع ما رآه في العقل وكأنه حامل بهذا النظام ويشمر بالآلام الوضع ، وهكذا يحاول أن ينتج ويخلق^(١) والنفس التي يدفها هذا المجهود الذى تقوم به في المعقول والتي ترتبط بالنفس الكونية ، وتسود معها كل الموجودات الخارجية التي تتحكم هي فيها وتمارس معها حكمتها على الكون هذه النفس تريد أن تدبر من هذا الكون جزءا بمفردها ، ولكنها مع ورودها إلى هذا الجزء الذى تكون فيه لا تنتمى بأمرها الى الجسم ، بل تحتفظ بشيء خارج عنه بل أن عقلها لا يتأثر بالجسم أما هي ذاتها فتارة تكون في الجسم وتارة خارجة

(١) في هذه للوضع يرد أفلوطين فكرة أساسية في مذهبه وهي رغبة كل مبدأ من المبادئ في أن يخلق وينظم ما يتلوه محاكيا في ذلك للبدا الأول . وفي هذا ما يدل على أن أفكار أفلوطين الأساسية كانت ماثلة في ذهنه منذ البداية وأن في هذا المقال اللقدم حججا أفلوطينية خالصة وليس كله ترديدا للحجج مستمدة من بنية الفسكين .

وهى إذ تخرج من المرتبة الأولى تسير حتى المرتبة الثالثة بينما يظل العقل في موضعه وبملاك كل شيء جمالا ونظاما يتوسط النفس : فهو موجود خالده وسيط خالده يظل موجوداً أبداً في فعل لا يفتنى .

١٤ - وتتصف نفوس الكائنات الحية الأخرى وهى النفوس التى هبطت من تلك المجالات ووصلت حتى أجسام الكائنات الحية . تتصف هذه النفوس أيضا بالخلود ضرورة . فإن كان ثمة نوع من النفوس غير هذه فينبغى أن يكون مصدره الأرواح هو تلك الطبيعة الحية ما دامت هى ذاتها علة الحياة لسائر الكائنات الحية . وهذا القول ينصب على نفس النباتات أيضا . فكلها صدر عن مصدر واحد ما دامت لها كلها حياة خاصة بها وما دامت لا مادية ولا منقسمة وما دامت جواهر .

فهل يقال إن النفس الإنسانية تتحلل لأنها مركبة ما دامت تنقسم إلى أقسام ثلاثة ؟ عندئذ فرد بأن النفوس المجردة والخالصة تتخلل عن الصور الزائدة التى كانت لها فى الصيرورة ، وأن بقية النفوس تحتفظ بهذه الصور وقتا طويلا جدا غير أن هذا العنصر الأدنى حين يترك لا يفتنى بدورة طالما أنه يظل حيث يكون مبدؤه . إذ أنه ما من موجود حقيقى يفتنى .

١٥ - لقد قلنا ما يجب أن يقال لأولئك الذين يرومون برهاننا . أما الذين يطلبون دليلا ملموسا فعليهم أن يستخلصوه من التراث الضخم الذى يرتبط بهذه المشكلة من نبوءات الآلهة التى تأمر بتهدئة نفمة النفوس التى أسوء اليها وتدعو إلى تكريم الموتى على اعتقاد أن لديهم مشاعر - وهو أمر يمارسه الناس بإزاء الراحلين بالفعل . وكم من نفس كانت من قبل فى أناس لا تكف عن أن تضفى الحثير على الناس فتفتننا بأن تعرفنا النبوءات وتعلمنا كل الأشياء . وذلك يثبت لنا أن بقية النفوس بدورها لم تفتن .

المقال الثامن

في هبوط النفس الى الجسم

١ - كثيرا ما أتقظ لذاتي تاركا جسمي جانبا . وإذا غيب عن كل ما عدائى أرى في أعماق ذاتي جمالا بلغ أقصى حدود البهاء . وعندئذ أكون على يقين من أنني أنتمى الى مجال أرفع ، فيكون فعلى هر أعلى درجات الحياة ، واتحد بالموجود الالهى . وحين أصل الى هذا الفعل أثبت عليه من فرق كل الموجودات العقلية . ولكنى بعد مقايى هذا مع الموجود الإلهى حين أعود من معاينة العقل الى الفكر الواعى أنسا ل كيف يتم هذا الهبوط الحالى وكيف أمكن أن ترد النفس الى الاجسام ما دامت طبيعتها كما بدت لى وأن كانت فى جسم ^(١) .

ولقد قال هيرقليطس الذى دعانا الى بحث هذا الموضوع بضرورة التبادل بين الاضداد فتحدث عن « طريق الى أعلى وإلى أسفل » ، وقال : إن « الشئ مع تغيره يظل فى سكون » ، و « أن تكرار مجهود مطرد واحد أمر عمل ^(٢) » . تلك هى المجازات التى يستخدمها ولكنه أغفل توضيح أقواله . وربما كان هدفه من ذلك هو أن يحضنا على أن نبحث بانفسنا عما اهتدى اليه هو ذاته فى بحثه .

وقال انبازوقليس إن الهبوط الى هنا قانون محتم على النفوس الحاطة وأنه هو

(١) هذه الفقرة من الفقرات النادرة التى يتخذ فيها أسلوب أفلاطون شكل التأملات الشعرية أو الصوفية . وفيه يرجع المنصر الالهى الى الطبيعة القائية للانسان فيكتشف الانسان سمو الاصل الذى أتت منه قلبه بالأمل الباطل . وخلال ذلك لا تثار مشكلة هبوط النفس التى لا تبدأ طرأ على الذهن الا بعد أن يترك هذه الوحدة الصوفية ويهود الى التفكير الواعى فى هذا العالم .

(٢) الأرجح أن هيرقليطس روى هنا الى تفسير الهبوط بأنه دفع المال الذى يجلبه بقاء النفس فى حالة واحدة .

ذاته بعد أن كان نائما الى جوار الآلهة قد أتى إلى هذا العالم متقاداً لحققة الصراع - فلم يكشف لنا في هذا الصدد أكثر مما كشف فيثاغورث . وقد فر تلاميذه هذه الفقرة وفقرات غيرها تفسيراً أسطورياً ولكن الأسلوب الشعري لم يمكنه من أن يكون واضحاً .

ويبقى أماننا أفلاطون الإلهي الذي قال عن النفس أموراً جميلة عديدة ونحدث في مواضع كثيرة من أبحاثه عن ورودها إلى هذا العالم ولذا نأمل أن نستخلص منها شيئاً واضحاً .

فإذا يقول هذا الفيلسوف ؟ ليس في وسعنا أن نعرف ما يعنيه بسهولة إذ يبدو أنه لا يقول دائماً نفس الشيء . ولكنه يظل دائماً على احتقاره للبدن - وس يعيب على النفس حلولها في البدن ، فيقول : أنها في سجن وأنها فيه كأنها في مقبرة وأن المرء في « الاسرار » لينطق بحقيقة كبرى حين يقول إن النفس في سجن . والكهف^(١) عند كالمجر عند أناذوقليس يعني - هل ما يدورلى - علاننا حيث يكون السير نحو العقل - كما قال - تحريراً للنفس من علاقتها وصعوداً إلى خارج الكهف . وفي « فيديروس » نرى فقدان النفس لاجتماعها حلة لوصولها إلى عالمنا الارضى . وهي تعود الى الصعود ثم يرجع بها ، إلى كالا للدورة إلى هنا مرة أخرى . وما يبعث بنفوس أخرى إلى هنا هي أحكام أو مصير أو قدر أو اتفاق .

وهكذا نرى ورود النفس إلى الجسم تبعاً لكل هذه الفقرات امراً حتموماً . ولكنه حين يتحدث في « تيتياس » عن الكون المحسوس يثنى على العالم ويصده إليها خيراً . فالنفس هبة من فضل الصانع ترى إلى بيت العقل في « الكون » ، إذ أن وجود العقل فيه لازم ، وهذا لا يأتي إن لم يكن له نفس . ولهذا أرسل الله

(١) الإشارة إلى الكهف ترجع إلى « الجمهورية » أما الإشارة إلى السجن والمقبرة فترجع إلى « فيديروس » .

للكون نفسا مثلاً أرسل نفسا لكل منا حتى يكون الكون كاملاً إلى لا بد أن توجد في العالم المحسوس من الصور الحسية بقدر ما يوجد في العالم للعقول ومثلها ٢. — ويترتب على ذلك أننا حين نبحث لدى أفلاطون عن تعاليم عن نفسنا فأنما نتعرض ضرورة لهذا السؤال عن النفس بوجه عام : على أي محور ترتبط النفس طبيعة بجسم ؟ ثم نعرض بعد ذلك لسؤال عن طبيعة العالم هو : ماذا يجب أن يكون هذا العالم الذي تقيم فيه النفس طوعاً أو كرهاً أو على أي نحو آخر ؟ وأخيراً نعرض لسؤال عن الخالق : هل أحسن صنفاً أم أساء بخلق هذا العالم ويجمعه بين نفس العالم وجسمه وبين نفسنا وجسمنا ؟

ربما كان يلزم نفوسنا لكي تدبر الأجسام السفلى أن تتدخلها إلى أعماقنا إن كان ينبغي على الأقل أن تسيطر عليها ، ولولا ذلك لدب الفرق في كل الأشياء ونقل كل منها إلى موضعه الخاص — إذ أن لكل شيء في الكون مكاناً طبيعياً خاصاً — ولا تحتاج هذه الأجسام إلى عناية تتعدد وتتنوع — إذ أن الأجسام تتقابل مع كثير من الأجسام الغريبة ولا بد لها في خضوعها الدائم للحاجة من معرفة مستعمرة فيما يواجهها من مصاب جميعية .

أما الموجود الكامل الذي لا يشوبه نقص أي الموجود المستقل الذي لا ينطوي على شيء مضاد لطبيعته (أي العالم فليس في حاجة إلا إلى نظام لطيف . وأما النفس فإدامت لا تعرف رغبات ولا انفعالات فانها تنظر على النحو الذي تقتضيه طبيعتها ولن تكون لها رغبات ولا انفعالات مادامت لا تقبل أية زيادة أو نقصان ولذا قال (أفلاطون) : إنه الكمال يتحقق لنفسنا بدورها إذا اتحدت بهذه النفس السكاطة التي تسرى في السماء وتتحكم في العالم بأسره وطالما ظللها نفسنا نضع تلك النفس الكونية بحيث لا تدخل في الأجسام أو في موضوع ما فإنها تتحكم بسور التي التكون كنفس الحكيم إذ ليس بما يغير النفس مطلقاً أن تهبط الجسم قوة

الحياة طالما أن العناية التي تمارسها على الموجود الأدنى لا تمنعها من أن تظل في مقرر خير منه . ذلك بأن السيطرة على نوعين : سيطرة المجموع الذي ينظم الأشياء بسلطة ملكية من طريق أوامر لا يتولى تنفيذها ، وسيطرة الموجودات الجزئية التي تمارس بفعل شخصي وباتصال مع موضوع الفعل ، حيث يتأثر الفاعل بطبيعة الموضوع الذي يقع فعله عليه ؛ فالنفس الالهية تتحكم في السماء بأسرها على النحر الأول وهي تعلم عليها بخير أجزائها وترسل إليها آخر قواها .

فليس لنا إذن أن نأخذ على الله أنه خلق النفس في محل أدنى إذ أن النفس لا تحرم من الأشياء السكينة في طبيعتها قط ، بل هي تملك منذ الازل وستظل تملك على الدوام هذه القدرة التي لا يمكن أن تكون بالنسبة إليها طبيعة مضادة أي أن هذه القوة تنتمي إليها دواما وهي لم تبدأ قط .

وحين يقول أفلاطون : إن نفوس النجوم هي لأجسامها بمثابة النفس الكونية للعالم — إذ أنه يضع أجسام الكواكب أيضا داخل حركات دائرية للنفس — نراه يبقى للنجوم ما هي خليفة به من سعادة ، ذلك بأن هناك سبيين يحصلان اتحاد النفس والجسم أمرا لا يحتمل : فذلك الاتحاد أولا عقبة في سبيل التفكير وهو بعد ذلك يملأ النفس ملذات ورغبات وخاوف . على أن شيئا من هذا لا يطرأ على نفس النجوم فهي لا تعرض في باطن الأجسام ، وهي لا تنتمي إلى شيء وهي ليست ملصقا لجسمها ، بل جسمها ملك لها ، وليس من شأنها أن تخضع لأي نقص أو عيب . فهي إذن ليست مليئة بالرغبات والخاوف إذ أنها لا تنتظر شيئا تخشاه من جسم مائل لجسمها ، وليس هناك أي شيء يتجه بها إلى أسفل ويصرفها عن تأملها الخير السعيد وهي دائما قريبة من المثل العليا تنظم الكون بقوتها دون أن تنفذ هي ذاتها شيئا ٣ — ولكن ما القول في النفس البشرية التي توجد بأسرها — على ما يقال — في الجسم حيث تعاني الشر والالام وحيث تحيا في أمي ورغبة ورهبة وكل ضروب

الشر والتي يعد الجسم لها سجنا ومقبرة والعالم كهنا وجعرا ؟ الا يتناقض هذا الرأي
عنها مع ما قيل عنها ؟ .

فلنقل الآن إن أسباب هبوط النفس ليست واحدة فكل العقول ومنها العقل
الكلى وغيره توجد في مجال التمثل الذي نسميه بالعالم للعقول ، وهذا العالم يشتمل
أيضا على القوى العقلية التي ينطوى عليها العقل الكلى والعقول الفردية - إذ أن العقل
ليس واحدا بل هو واحد وكثير في نفس الآن . ولا بد أن تكون النفس بدورها
واحدة وكثيرة . فمن النفس الواحدة تصدر نفوس كثيرة ومختلفة مثلما تصدر
الانواع العليا منها والدنيا عن جنس واحد . وبعضها قد وهب عقلا بوفرة وبعضها
وهب أقل من سابقه وذلك في العقل الفعال على الأقل . إذ أن هناك عقلا ينطوى
بالقوة على الكائنات الأخرى كأنه كائن حي كبير وهناك عقول أخرى يحتوى كل
منها بالفعل على ما يحتويه غيره بالقوة فالأمر هنا أشبه ما يكون بمدينة لها نفس
تتضمن سكانا لكل منهم نفس ، ولكن نفس المدينة أكل وأقوى وإن لم يكن هناك
ما يمنع من أن تكون لبية النفوس طبيعة مماثلة لها . والأمر هنا أيضا كأن نيرانا
كبيرة وصغيرة تنشأ عن مجموع النار ، فالحقيقة الكاملة للنار هي حقيقة مجموع النار
أو بالأحرى تلك التي تصدر عنها حقيقة تلك النار بأسرها .

وظيفة النفس العاقلة هي التفكير ولكنها لا تكتفي بالتفكير وحده إذ لو كانت
تلك هي مهمتها الوحيدة لما تميزت عن العقل في شيء . فهي إذا تضيف إلى ملكتها
العقلية شيئا آخر هو الذي يميز وجودها الخاص بها لا تظل عقلا ، بل لديها أيضا
وظيفة خاصة شأنها شأن كل الأشياء الحقيقية وهي حين تلقى بنظرها إلى الحقيقة
السابقة عليها تفكر وحين تنظر إلى ذاتها تبقى على ماهيتها وحين تنظر إلى ما يليها
تنظم وتدبر وتتحكم ، إذ ليس التوقف عند العقول ممكنا على الإطلاق إن كان
يمكن أن تنشأ حقيقة أخرى بعده هي أدنى منه ولا شك ولكنها موجودة
بالضرورة ما دامت الحقيقة السابقة عليها ضرورية بالمثل .

بـ : إله النفوس الفردية ، تمارس ميلها العقلي حين تعود إلى الموضع الذي أتت منه ، ولكن لما أيضا قدرة تمارسها على الموجودات الدنيا فهي رأسه بالصراع للشيء الذي يرتبط بالشمس من أعلى ولا يأتي أن يمد الموجود الأدنى بالضرورة .

ولو كانت النفوس تظل في العقول مع النفس الكونية لوجب أن تتخلص من الألم ، فهي معها في السماء تشاركها السيطرة كالمملوك الذين يغلون مع العاهل الأعظم فيحكون معه دون أن يسيطروا إلى مكانة رجال الحاشية ، ففي ذلك المجال تكون كل النفوس معا وفي موضع واحد . ولكنها تتغير وتتقل من الكون إلى أجزائه فكل نفس منها تود أن توجد مستقلة بذاتها وتسام حياتها مع شيء آخر فتطوى على ذاتها . ونحن نظل طويلا في هذا الإبتعاد والإنفصال عن الكل دون أن توجه أنظارها صوب العقول تغدو جزئية وتتمزل وتضعف وتذب الكثرة في فعلها ولا تتأمل إلا أجزاء . ففي إستنادها إلى موضوع واحد منفصل عن المجموع بتبعده عن كل الباقيين وترد إلى هذا الموضوع الواحد الذي يصطدم به كل الباقيين وتتوجه نحوه فتبتعد عن المجموع وتحكم موضوعها الخاص بصعوبة وتغدو متعلقة به وتقويه من (تأيين) للموضوعات خارجية ، وتصبح ماثلة ومتغلغلة فيه إلى حد كبير .

ذلك هو ما يسمى بفقدان الاجنحة والسجن في الجسم للنفس المنحرفة عن الطريق السوي الذي كانت تحكم فيه الموجودات العليا مسترشدة بالنفس الكونية وهي الحالة السابقة التي يقتضى خيرها ذاته أن تعود إليها .

فالنفس إذ قد قيدت وغللت بعد هبوطها ولا يتم فعلها إلا بواسطة الحواس . لأنها تعاق منذ البداية عن أن تفعل بالعقل ، فهي على ما يقال في قبر وسجن . ولكنها حين تعود إل التفكير تتخلص من هذه العلائق وتعود إلى الصعود عندما تبدأ تتذكر لتأمل الموجود إذ أنها تظل مشتملة رغم كل ذلك على جزء أعلى ، فالنفوس بالضرورة حياة مزدوجة : هي تحيا تلك الحياة الأخرى تارة وهذه الحياة الدنيا

تارة أخرى وتهتمك في حياتها الأولى عندما توثق صلتها بالعقل ، أما حياتها الثانية فلا تنغمس فيها إلا إذا اضطرتها الى ذلك طبيعتها أو الظروف العارضة .

هذا على عوجه التقريب هو ما يرى اليه أفلاطون حينما يجعل في خليط المجال الأدنى أقساما وأجزاء . فن الضروري كما يقول ألا تعمل النفوس الى الميلاد إلا حين تكون قد شكلت بواسطة هذا الجزء أو ذاك من الخليط ^(١) . وحين يقول ان الله يبذر النفوس فملينا أن نفهم هذا القول بالمعنى الذى يصور به الله متكلمنا ومتحدثنا . إذ أن أفلاطون يصور لنا الأشياء المفروزة في طبيعة الكون متولدة مخلوقة ويكشف لنا بالمتسلسل والتعاقب عن الحوادث والحقائق الأزلية ^(٢) .

هـ - واذن فليس هناك تعارض بين كل هذه التعبيرات : بذر النفس في تربة الصيرورة وهبوطها الذى يرى الى كمال الكون والمقاب والكهف وضرورة هذا المهبوط وحرثه - إذ ان الضرورة تنطوى على الحرية - والحلول في الجسم بوصفه حلولا في شيء مرذول ، كذلك لا تختلف تعبيرات أنباذوقليس : المنفى الذى يفصلها عن الله ، والرحلة الهائمة ، والخطيئة . وكذلك تعبير هيرقليطس : الراحة في الفرار .

ونستطيع أن نقول بوجه عام ان الحرية في المهبوط لا تتناقض مع الضرورة فالمرء لا يتوجه الى الأسوأ إلا كرها ولكنه لما كان يتوجه اليه بحركته الخاصة ففى وسعنا أن نقول انه يتحمل عقوبة ما اقترعه . ومن جهة أخرى فإدام هناك قانون أزلى للطبيعة هو الذى يتحكم في هذه الافعال والإنفعالات، وما دام الموجود

(١) أى أن مشاركة النفس في موجود جزئى ضرورى لمهبوطها وميلادها في هذا العالم .
(٢) يفسر أفلاطون تشبيهات أفلاطون على نفس النحو الذى يفسر به الأساطير فهذه التشبيهات توضح الحقائق الأزلية الثابتة بتمويرها تصويراً زمنياً فيه تعاقب وحركة وذلك لكي نهربها الى الأبدان .

الذى يضم إلى الجسم هبوطه من المجال الأعلى إلى عند وصوله حاجات موجود آخر فإن المرأ لا يكون متجنباً على نفسه أو حل الحقيقة حين يقول : إن الله هو الذى أرسله . والواقع أن آخر آثار المبدأ ترتبط دائماً بالمبدأ الذى صدرت منه حتى لو كان الوسطاء عديدين .

أما عن الخطيئة فهى مزدوجة : هى تلك التى تهتم بها النفس لهبوطها وتلك التى يكون قوامها الأفعال المرولة التى ترتكبها النفس حين تأتى هنا . فالأولى هى حالة هبوطها ذاتها ، أما عن الثانية فحين يكرن غوص النفس فى الجسم أقل عمقا وحين تنسحب منه بسرعة أكبر فهى خليفة بأن يحكم عليها تبعاً لمزاياها - وهنا تعنى كلمة الحكم أن الأمر يتوقف على قانون الهى - ولكن الإفراط فى الرذيلة يستحق عقاباً يشرف عليه ذبانية القصاص .

وهكذا تأتى النفس ذلك الموجود الإلهى الذى يصدر عن المجالات العليا إلى داخل الجسم ، والنفس آخر الألوهيات تأتى هنا بميل إرادى لتأثر قوتها وتثبت النظام فيما هو تال لها . فإذا فرت النفس من هذا العالم فى أسرع وقت ممكن فلن ينالها أى أذى نتيجة لكونها قد عرفت الشر وعرفت طبيعة الرذيلة ومارست قواها وأنتجت أفعالا وآثاراً . فكل القوى التى تظل فى العالم اللامحسوس غير فعالة ، تندو عميقة إن لم تنتقل إلى الفعل ، بل إن هذه القوى إن لم تتكشف وتصدر عن النفس لجهلت هذه أنها تملكها . إذ أن الفعل يكشف دائماً عن قوى كامنة خفية ليست فى ذاتها حقيقة فعلية . والواقع أن كل امرئ يعجب للكنوز الباطنة فى أى موجود حين يرى تنوع آثاره الخارجية كما تظهر فى الأفعال الدقيقة التى تصدر عنه

٦ - لا ينبغي أن يوجد شئ واحد فحسب والا لظل كل شئ خفياً مادامت الأشياء لا تكون لها فى الواحد أية سمرة متميزة . ولو ظل الواحد ساكناً فى ذاته

لما وجد أى موجود خاص ولولم توجد من بعد الواحد بمجموعة الموجودات التى لها مرتبة النفوس ، لما كانت تلك الكثرة من الموجودات الصادرة عن الواحد . وبالمثل لا ينبغي أن توجد النفوس وحدها دون أن تظهر آثارا فليها . فمن الخصائص الكامنة فى كل طبيعة أن تنتج من بعدها وأن تنمى ذاتها سائرة من مبدأ غير منقسم هو نوع من البذرة إلى ناتج حسمى . ويظل الحد السابق فى المكان الخاص به ولكن ما يحدثه ينتج عن قوة كامنة فيه . وليس عليه أن يبقى هذه القوة ساكنة أو أن يغار منها فيجعل لها آثارا محدودة بل يجب أن تتقدم هذه القوة دوما حتى تصل كل آثار المبدأ الأسبق إلى آخر الموجودات فى حدود الإمكان نتيجة لعظم هذه القوة التى تمد هباتها إلى كل الموجودات ولا تترك شيئا دون أن يناله منها نصيب . إذ لا شيء يمنع موجودا من أن يكون له من الخير النصيب الذى يمكنه تلقيه .

وإذا كانت طبيعة المادة أزلية ، فمن المحال - ما دامت موجودة - ألا يكون لها نصيبا من المبدأ الذى يمد كل شيء بالخير بقدر ما يكون فى وسعها تلقيه . وإن كان ظهور المادة نتيجة لضرورة لعل سابقة عليها فلا يجب أيضا فى هذه الحالة أن تكون منفصلة عن هذا المبدأ وكان هذا المبدأ الذى يفيض عليها وجودها يتوقف لجزءه عن المضى حتى يصل إليها .

وإذن فأجمل ما فى المحسوسات هو إبانيتها عن خير ما فى العقولات وعن قدرتها وخيريتها . فالحقائق المعقولة والحقائق المحسوسة مترابطتان دائما : الأولى توجد بذاتها والثانية تتلقى الوجود منذ الأزل بمشاركتها فى الأولى وهى تقلد الطبيعة المعقولة بقدر استطاعتها .

٧ - هناك طبيعتان طبيعة معقولة وطبيعة محسوسة ، ومن الخير للنفس أن تكون فى الطبيعة المعقولة ، ولكن من الضرورى - وهذه طبيعتها - أن تشارك فى

الوجود للمجسوس . وليس علينا أن نحمل عليها على أساس أنها ليست موجودة
 وفعلها من كل الوجوه . إذ أنها تحتل بين الموجودات مكانة وسطى : فليها من
 ذاتها قدر للمى . ولكن لما كان موضعها في نهاية المعقولات وفي أطراف الطبيعة
 المحسوسة فإنها تهب هذه الطبيعة شيئاً من ذاتها . وفي مقابل ذلك تتلق شيئاً من
 تلك الطبيعة تنظمه مع بقائها هي ذاتها بما من وتفوس فيه من فرط حرارتها . ولا
 تظل بأكلها في ذاتها . وفضلاً عن ذلك ففي وسعها أن تصعد إلى أعلى ولما كانت
 قد اكتسبت خبرة بماراته وبما تقبلته هنا ففي وسعها أن تفهم كنه الوجود في
 المعقول وأن تتعلم كيف تعرف الخير بمزيد من الوضوح بأن تقارنه بضده . إذ
 أن ممارسة الشر تؤدي إلى زيادة معرفة الخير في الموجودات التي تقصر قوتها
 دون معرفة الشر بعلم يقيني قبل أن تكون قد مارسته . والتفكير الاستدلالي
 هبوط إلى أدنى درجات العقل : فهو عاجز عن أن يصعد إلى ما فوق ذلك؛ ولكن
 لما كان العقل يفعل بذاته ولا يستطيع أن يظل في ذاته نتيجة للضرورة والقانون
 الطبيعي فإنه يسير حتى النفس . فهنا نهاية اللطاف بالنسبة إليه ، وإذا عاود العقل
 الصعود في اتجاه مضاد فإنه يترك الوجود الذي يحىء من بعده . وكذلك الحال
 في فعل النفس . وما يأتي من بعدها هو موجودات عالمنا هذا ، أما ما قبلها فهو
 تأمل الحقائق . وفي بعض النفوس يتم هذا التأمل شيئاً فشيئاً وعلى التوالي ويتم
 التوجه نحو ما هو أحسن في محل أسفل . أما النفس التي نعرفها باسم النفس
 الكونية فلا تجد ذاتها مطلقاً بسبيل القيام بفعل فيه شر . وهي لا تمنى أى شر
 بل تدرك بالتأمل العقلى ما هو أدنى منها وتتعلق دائماً بالموجودات العليا ما دام
 الأمران ممكنين في نفس الوقت . وهي تأخذ من هذه الموجودات لتعطى
 موجودات هذا العالم مادام من المستحيل — بوصفها نفساً — ألا تكون على
 صلة بها .

٨ - وإن كان لنا أن نتفاهم بإبداء رأى يبدو مضافا لرأى الآخرين فنقول :
إنه ليس صحيحا أن كل نفس تفوس بأكملها في المحسوس حتى نفسنا ذاتها ففيها
شئ يظل دائما في المعقول ؛ واسكن إن كان الجزء الذى في المحسوس هو السائد
أو بالأحرى إن كان مسودا ومضطربا فلن يسمح لنا بأن نشعر بالموضوعات التى
يتأملها الجزء الأعلى من النفس : إذ أن موضوع تفكيره لا يأتينا إلا عندما يهبط
حتى يصل إلى شعورنا . ونحن لا نعلم ما يحدث في جزء معين من أجزاء النفس
إلا إذا توصلنا إلى معرفة كاملة بالنفس . فالرغبة مثلا إن ظلت في الملكة
الشهوية لما عرفناها وإنما نعرفها عندما ندركها بملكة الحس الباطن أو بالتفكير
المنعكس أو بهما معا . فكل نفس جانب أخص يتجه نحو الجسم وجانب أشرف
يتجه نحو العقل ، والنفس الكلية وهى نفس الكون تنظم الكون بحزمتها الذى هو
في جانب الجسم ، وهى أعلى من الكون تفعل دون أن ينالها تعب إذ أنها تقرر
أحكامها لا بالاستدلال مثلا بل بالعيان العقلى كالفن . فالجزء الأدنى من تلك
النفس هو الذى ينظم الكون . وللنفوس الجزئية التى هى نفوس أجزاء من
الكون جانب أعلى بدورها ولكنها تشغل بالحواس وتأثيراتها . وهى تدرك أشياء
كثيرة مضادة لطبيعتها تؤلمها وتعكر صفوها . والجزء الذى ترعاه ناقص يصادف
من حوله كثيرأ من الأشياء الغريبة ، ولذا كانت رغبته تتجه إلى أمور كثيرة
أخرى تجد فيها لذة ، غير أن لنتها تخدعها ، ولكن النفس أيضا جزء لا يتأثر
بتلك اللاذ الزائلة يحى حياة شبيهة بحياة النفس الكلية .

التاسعة الخامسة

الفصل الأول

رسالة في الاثنا عشر التي هي مبادئ

١ - ما السبب إذن في أن النفوس نسبت الله أباهاً وأنها هي أجزاء آتية منه وملكية التام تجهل ذاتها وتجهل ؟ إن أصل الشر بالإضافة إليها هي المرأة والكون والاختلاف الأول وإرادتها أن تكون ملكاً لذاتها، إنها تفرح باستقلالها فتتألمس حركتها التلقائية لكي تهرب إلى الجهة المقابلة لله : فإذا ما وصلت إلى أبعد نقطة جهلت حتى أنها آتية منه : مثلها مثل أبناء انزعوا من أبيهم وربما زمناً طويلاً بعيداً عنه فهم يجهلون أنفسهم ويجهلون أباهم ، إن النفوس وقد انقطعت عن رؤيته وعن رؤية ذاتها تحتقر ذاتها لأنها تجهل سلالته، إنها تقوم كل ما عداه وما من شيء إلا وتعجب به أكثر من أعجابها بذاتها ، كل شيء يدهشها ويستويها ويدعها معلقة ، وهي تقاطع - بما تستطيع من قوة - الأشياء التي ابتعدت عنها لإحتقارها ، حتى أن سبب جهلها التام لله هو تقديرها لأشياء هذه الدنيا وإحتقارها لذاتها . إذ أن السعي وراء شيء والاعجاب به هو بالإضافة إلى الذي يعجب به ويسعى وراءه بأنه هو أدنى منه ، وهو إذ يضع نفسه في مكان أدنى من الأشياء الخاضعة للكون والفساد ، وإذ يعتقد نفسه أحقر مما يجد من أشياء وأكثرها فناء لن يستطيع أبداً أن يدرك طبيعة الله وقدرته لذا يلزم استدلالاً لمخاطبة الذين هذا استعدادهم إذ أردنا أن نكسرهم على أعقابهم صوب الموجودات الأولى وأن نعود بهم إلى الحد الأقصى أعني الواحد والأول . ما هما هذان الاستدلالان ؟

(١) إن أحدهما يبين شناعة ما تكرمه النفس الآن ، وسنهب فيه في موضع آخر ، (٢) والثاني يعلم النفس ويذكرها بطريقة مابأسها وكرامتها، وهو يأتي قبل الآخر . وإذا استبان هذا الموضوع أثار الآخر . وهو الذي ينبغي معالجته

الآن وهو قريب جداً من موضوع بحث الآخر وسيفيده كثيراً ، إذ أن الذى يبحث هو النفس ومن الضروري أن نعلم أى موجود هى ، فهى التى تبحث لى تعرف أولاً ذاتها وتعلم إن كانت لها القدرة على القيام بمثل هذا البحث أن كانت لها حين تستطيع أن ترى وإن كان من اللامم القيام بالبحث إذ أنه إذا كان ما يبحث عنه غريباً عنها فالفائدة من البحث ؟ ولكن إذا كان موضوعاً بجانبها لما فن اللامم البحث عنه ومن الممكن العثور عليه .

٣ - بل تفكر كل نفس أولاً فيما يل: كيف أن كل نفس هى التى خلقت جميع الحيوانات بأن نفخت فيها الحياة ؛ الحيوانات التى تغذيها : الأرض والبحر والى فى الهواء ، والكواكب الإلهية فى السماء خلقت الشمس والسماء الواسعة ووضعت فيها النظام وأعطتها حركة دائرية راتبة . إنها من طبيعة مختلفة عن الموجودات التى تنظمها وتحركها وتحييها وبالضرورة هى أشرف منها ، من حيث أن الموجودات تكون وتفسد بحسب ما تمدها النفس بالحياة أو تتركها بينما هى باقية دائماً لأنها لا تترك ذاتها . أما كيف توفر الحياة للعالم ولكل من الموجودات فلنصطليح الإستلال الآتى : فلتتخبر النفس الكلية الكبرى التى هى نفس أخرى ، ولكن ليست نفساً صغرى لىرى هل ستكون جذيرة بهذا الاختبار ويتحقق ذلك من إبتعادها عن كل ما يغرى النفوس الأخرى ويدفعها إلى الخطأ وذلك بفضل موقفها المادى الرزين . ولنفتراض نفس الهدوء فى الجسم الذى يحيط بها وأن اضطرابها يسكن بل أن كل ما يحيط بها يسكن : الأرض والبحر والهواء وحتى السماء وهى أحلى من سائر العناصر ، ولتخيل فى هذه السماء الساكنة نفساً آتية من خارج تناسب فيها إنجاز هذا التعبير وتفيض فيها ، تدخلها من كل صوب وتثيرها . وكما أن أشعة الشمس إذ تثير سحابة قائمة تجعلها تسطع وتبدو ذهبية ، كذلك النفس إذ تدخل جسم السماء تمنحه الحياة والخلود وتوقفه من سكونه . والسماء

لأن تحريكها بحركة سرمدية. نفس. تقودها بعقل. تصير حيواناً سعيداً ، وهي تستمد
 كرامتها من النفس القائمة فيها ، ولم تكن من قبل. إلا جسماً غليظاً ؛ تراباً وماء
 بالآخرى. مادة قائمة أى لا وجوداً يكون موضوع كراهية الآلهة على حد قول
 بعضهم . وتصير قدرة النفس وطبيعتها أوضح إذا تخيلنا هنا كيف يتحرك السماء
 بحركة دائرية وتقودها بإرادتها الخاصة . إذ أنها تتجدد بها في كل امتداد مهما كبر ،
 وتحيط بجميع الاوساط كبيرة وصغيرة . إن أجساماً عدة لا تحل في نفس المكان
 ولكن الواحد يحل هنا والآخر يحل هناك . وهي منفصلة الواحد عن الآخر سواء
 كانت أو لم تكن في مناطق متضادة ، أما النفس فليست كذلك فهي لا تتجزأ لكي
 تحي بكل واحد من أجزائها كل جزء من الجسم ، ولكن الاجزاء جميعاً تحيا بالنفس
 جماعاً الحاضرة كلها في كل مكان المشابهة بوحدها وجمورها في كل مكان للأب
 الذي ولدنا (أى العقل) إن السماء وهي متكررة ولها أجزاء مختلفة هي واحدة
 بقدرة هذه النفس التي بها يكون هذا العالم إلها . والشمس أيضاً إله لأنها متفصلة
 والكواكب أيضاً - وإذا كان فينا شيء إلهي فذلك لنفس السبب، والسبب الذي
 من أجله يكون الآلهة هو بالضرورة سابق على الآلهة أنفسهم ونفسنا من نوع
 نفسهم ، ونحن تتأملها في حال الصفاء ودون الزيادة التي تعطف إليها نجد لها عين
 نفس العالم وقيمة أكبر من جميع الجسيمات ، فإن هذه من ترابية ، وحتى لو كانت
 من نار فالذي يشعلها ، وكذلك الحال في مركبات هذين العنصرين ، وكذلك
 الحال أيضاً إذا أضفنا إليها الماء والهواء . فإذا كنا نطالب الموجودات لأنها
 متفصلة فلماذا نفس أنفسنا ونطلب موجوداً غيرنا ؟ إذا كنت تحب النفس التي في
 آخر فأحب نفسك إذن .

٣ - ذلك هو الشيء النفيس الإلهي الذي هو النفس، فلبحث عن الله باطلشان
 بواسطة مثل هذا المبدأ وأبعد إليه ، إنه ليس بعيداً وأنتك لو اصل إليه ، وليس

الوسطاء هديدين، تأمل إذن في هذه النفس الألية في جزئها الأكثر الوهية للجزء
التقريب من الموجود العالى الذى بعده ومنه تأتى النفس فلو أنها على ما بيننا مقاتنا
إلا أنها صورة للعقل، وكأ أن الكلمة للمفردة صورة الكلمة الباطنة للنفس كذلك
هى كلمة العقل والفعل الذى بحسبه يصدر العقل للحياة ليحفظ سائر الموجودات،
كل توجد في النار حارها، والحارة التى تبذلها لباقي الأشياء . يجب إذن تصور
النفس التى في العقل على أنها لا تسيل بل تبقى هناك بينا النفس الأخرى لها وجودها
الخاص، ولما كانت آتية من العقل كانت نفسا عقلية وعقلها يقوم في الاستدلال
وكأها يأتيها أيضا من العقل، والعقل بمثابة أب ينفذها ولكن لم يلد لها في حال الكمال
إذا قورنت به، إن وجودها أت لها من العقل وعقلها بالفعل حين تتأمل العقل
إذ أنها حين تنظر في العقل تحصل في باطنها على أفكارها الخاصة وتفعل، ويجب
القول إن أفعال النفس هي الأفعال العقلية الباطنة فحسب، وما يأتيها من غير هذا
المصدر فهو دنى، وهو أفعالها، فالعقل يجعلها إذن أكثر الوهية لأنه أوسعها وألأنها
ساحرة لديه، إذ ليس بينهما سوى اختلافهما في الماهية: النفس لاحقة كحل والعقل
كصورة، ولما كانت مادة للعقل كانت جميلة عاقلة بسيطة كالعقل نفسه وبذا يتضح
أن العقل أعلى منزلة من النفس كما هرفناها .

٤ - ويمكن إدراك ذلك أيضا على النحو الآتي: اتنا نعجب بالعالم المحسوس لعظمته وجماله ونظام حركته السردية وما فيه من آلهة منظورين أو غير منظورين ومن جن وسحيوان ونبات تؤثر في العالم المحسوس . ولكن لثرتي إلى نموذج وجود الحق ولنتظر هناك جميع المعقولات الحاصلة في هذا النموذج على السردية والمعرفة الباطنة لذواتها والحياة ، وتنتظر العقل الخالص الذي هو رئيسها والحكمة الكبرى والحياة الخفية في عهد كرونوس في عهد الآلهة الذي هو ديشع ، وعقل إذ أنه يحوي في ذاته جميع الوجودات الحادثة ، وكل عقل وكل إله وكل نفس في

سكون سرمدى ، لم يحاول التغير ما دام خيرا إلى أين يذهب ما دام حاصل على كل شيء فى ذاته ولما يحاول الاستكبار ما دام كاملا وكل ما فيه هو كامل كى يكون كاملا من كل وجه ، وما من شيء فيه إلا وهو كامل وليس فيه شيء إلا وهو يعقل، إن العقل يعقل دون بحث لأنه حاصل على ما يعقل؛ ليست سمادته شيئا مكسبا فانه هو الأشياء جميعا منذ الأزل وتلك هى الأزلية الحققة. وما الزمان الذى يشتمل على النفس والذى يترك الماضى ليلحق بالمستقبل إلا محاكاة لها، فان فى النفس بعض الموجودات ثم بعضا آخر، إنها حيناً سقراط وحيناً فرس ودائما موجود ما جزئى ولكن العقل الأشياء جميعا إنه حاصل على جميع الأشياء ساكنة فى نفس المكان إنه موجود فحسب، وقولنا إنه موجود يلائمه دائما ، وهو ليس مستقبلا فى أى وقت، إذ أنه موجود حتى فى ذلك الوقت، وكذلك هو ليس فى الماضى أبداً إذ فى تلك المنطقة لا شيء يمضى ولكن جميع الموجودات حاضرة فيها أبداً باقية هى، لأنها تحب لأنفسها هذه الحال، كل منها عقل وموجود وجلتها هى كل العقل كل الموجود من حيث أن العقل يحفظ الموجود بتمقله إياه وأن الموجود بما هو موضوع تمقل يعطى العقل التحقل والوجود ، ولكن للعقل علة مختلفة عنه وهى أيضاً علة الموجود ، فللاثنين جميعاً علة مختلفة عنهما إذ أنهما يوجدان معاً ولا يفترقان ولكنهما جميعاً يؤلفان ذلك الشيء الوحيد الذى هو عقل ووجود معاً تمقل وشيء معقول معاً ، هو عقل لأنه يتمقل وهو موجود لأنه تمقل ، إذ أنه لا يمكن أن يوجد تمقل دون تناير وذاتية ، فالحدود الأصلية هى اذن : العقل والموجود والتناير والذاتية ، يضاف اليه الحركة والسكون، الحركة من حيث أن هناك تمقلا والسكون لأجل أن يبقى التمعقل هو هو والتناير لازم لكي يكون هناك شيء متمقل متمايز من الموضوع المعقول ، وإذا حذفت التناير كانت الوحدة اللامتمة وكان السكون ؛ والتناير لازم أيضا لكي تتمايز الأشياء المعقولة فيما

بينها ، والثانية لازمة من حيث أن الأشياء المعقولة وحدة بالذات وأن فيها جميعا شيئا مشتركا وفصلها النوصى هو التباير . من كثرة الحدود هذه يولد العدد والكم وخاصة كل موجود الكيف ، ومن هذه الحدود معتبرة مبادئ تأتي سائر الأشياء ه - ذلك هو الإله المتكثر وهو موجود في النفس المرتبطة بتلك المناطق بطبيعتها بشرط أن تريد ألا تبارحها وهي إذ تقترب من العقل ولا تكون وإياه إلا شيئا واحداً إن جاز هذا التعبير تسأل من الذى ولد هذا العقل ؟ ما هو الحد البسيط المتقدم عليه ، علة وجوده وكثرته الذى يحدث العدد ؟ إذ ليس العدد أول فان الوحدة تأتي قبل الثنائية ، والثانية الكاتمة عن الوحدة محدودة بها وهي بذاتها غير محدودة ، وحين تحد يولد العدد أعنى الموجود ، ولكن النفس هي أيضا عدد إذ أن هذه الحدود الأولى ليست أحجاما ولا مقادير ممتدة ؛ هذه الأشياء الغليظة التي يعتقد بوجودها الاحساس ، متأخرة عنها وأن ماله قيده في البذرة ليس هو الرطوبة بل ما لا يرى فيها ، أعنى عدداً وأصلاً بذرياء وما يسمى عدداً وثنائية لا محدودة في العالم المعقول هي أصول وعقل . هناك أولا الثنائية للاعداد التي تحمل في ما هو موضوع للمقولات ، ثم العدد الذى يولد من هذه الثنائية ومن الواحد ، والعدد صورة وكل شيء فهو مصور بصورت تولدت من العدد فاذا كان يقبل الصورة من الواحد بأحد معين فانه بالمعنى الآخر يقبلها من العدد .

٦ - كيف إذن يرى العقل ؟ وماذا يرى ؟ كيف يوجد ويولد من الواحد لى يرى ؟ إذ النفس تدرك الآن أن الامر كذلك بالضرورة ولكنها تود حل هذه المسألة التي طال الكلام فيها بين قدماء الحكماء وهي : كيف يأتي الوجود من الواحد كما هو في نظرنا كثرة ما ؟ ثنائية أو عدداً ؟ كيف لم يبق الواحد في ذاته ؟ كيف تنصور رد هذه الكثرة للوحدة . فلنعالج الموضوع بالدعاء إلى الله نفسه لا بألفاظ بل بشوق النفس للصلاة له ؛ هل هذا النحو نستطيع أن نصلى له في خلوة

وإذ تأمل هذا الواحد الموجود في ذاته كأنه داخل هيجكل ، والسكن في ما
 سواه الكل يجب أن تأمل فيه الصور التي تنطلق إلى خارج وهي صور ثابتة ،
 وأول صورته تملأ.

بصد كل متحرك يجب تعيين حد يتحرك إليه ولما لم يكن هناك شيء من
 ذلك بصد الواحد فوضع أنه غير متحرك ، ولكن إذا جاء شيء بعده فلا يبقى
 الشيء للوجود إلا إذا كان الواحد متجها إلى نفسه أبدا ، ولا تكون الصيرورة
 في الزمان مشكلة لنا ونحن بصد موجودات سرمدية . بالقول نضيف الصيرورة
 لهذه الموجودات لكي نعبّر عما بينها من رابطة عليّة وترتيب ، بل يجب القول في
 الواقع أن ما يأتي من الواحد يأتي منه دون حركة ، إذ لو كان هذا المبدأ يتحرك
 لكان الحد الموجود : الثالث ابتداء من الواحد بعد الحركة لا : الثاني . وإذا كان
 هناك حد ثان بعد الواحد فيجب أن يوجد هذا الحد ، دون أن يتحرك الواحد
 دون أن يميل إليه دون أن يريده ، وبالجملة دون أي حركة . كيف ذلك وماذا تصور
 حوله إذا كان ساكنا ؟ تصور إشعاعا آتيا منه ، الباقي ساكنا كما أن الضوء الساطع
 المحيط بالشمس يتولد منها مع كونها ساكنة دائما ، على أن جميع الموجودات مادامت
 في الوجود يحدث بالضروة حولها من ذات ماهيتها شيئا يتجه إلى خارج ويتعلق
 بقدرتها الزاوية ؛ هذا الشيء بمثابة صور الموجودات الحادثة منها . فمثلا النار تولد
 الحرارة ولا يحتفظ التلج بكل برودته ، فالشمومات خاصة شاهد على ذلك ، فإ
 دامت موجودة انتشرت منها حولها رائحة هي شيء حقيقي يستمتع بها كل الجيرة
 . يضاف إلى ذلك أن جميع الموجودات التي تصل إلى تكاملها تلد ، وإذا لم توجد
 الكامل دائما يلد دائما ، يلد موضوعا سرمديا ، ويلد موجودا أدنى منه .

وماذا نقول إذن عن الموجود الكلي الكمال ؟ إن شيئا لا يأتي منه سوى ما هو
 الأعظم بعده ، ولكن الأعظم بعده هو العقل الذي هو الحد الثاني ، ذلك بأن العقل

يرى الواحد ولا يفترق إلا له، أما هو فلا يفترق للعقل، إنها يراد به من الحد الأدنى، من العقل، هو العقل، والعقل أعلى من الأشياء جميعا، لأن سائر الأشياء تأتي بعده، وبذلك النفس كلمة العقل وفعله، كما أن العقل كلمة الواحد وفعله، أما كلمة النفس فغير معينة، فإنها من حيث هي صورة العقل يجب أن تتصور صوب العقل، وكذلك العقل يجب أن ينظر صوب الواحد لكي يكون عقلا، وهو يراه دون أن يكون منفصلا عنه لأنه بعده ولا شيء بينهما، كما هو لا شيء بين النفس والعقل. كل موجود مولود يشترك الموجود الذي ولده وبجبهه، خاصة حين يكون الوالد والولود وحدهما، ومتى كان الوالد غير موجود، كان المولود منه بالضرورة غير منفصل عنه إلا لاه غيره.

٧ - نقول إذن أن العقل صورة الواحد ولكن يجب أن نتكلم بعبارة أوضح: فأولا يجب أن يكون الموجود المولود شبيها بالواحد على نحو ما، وأن يحفظ بخصائص الواحد، وأن يكون بينه وبين الواحد مثل ما بين الضوء والشمس من مشابهة، ولكن الواحد ليس عقلا فكيف يلد العقل؟ السبب أنه يرى بانجماه إلى ذاته وهذه الرؤية هي العقل، وفي الواقع أن من يدرك غيره فهو اما الإحساس أو العقل وهنا ليس الإحساس (الذي يدرك) إذ أن الإحساس لا يدرك الواحد، فهو إذن العقل ولكن العقل قابل للقسمة وليس الحال كذلك في الواحد الذي يراه. في العقل أيضا توجد وحدة، ولكن الواحد قدرة على جميع الأشياء، والعقل ينقسم على نحو ما تبعا لهذه القدرة، ويتأمل جميع الأشياء التي في قدرة الواحد، وبغير ذلك لا يكون العقل إذ أنه يستخرج من ذاته ضربا من الشكوك بما له من قدرة على أن يلد بذاته ماهية، وأن يحد الموجود بالقدرة الآتية له من الواحد، إنه يعلم أن الماهية بمثابة جوهر ماحول الواحد، وأنها آتية منه وأنها تستمد منه قوتها وأنها تصل إلى أن تكون ماهية به، ولأنها آتية منه. العقل يرى بأن الحياة والعقل والأشياء جميعا تنشأ من أنه ينقسم ابتداء من الواحد غير المنقسم.

من حيث أنه هو ليس شيئا من هذه الأشياء ، إذ أن كل شيء يأتي منه لأنه هو ليس متضمنا في أى صورة ، فإنه واحد فحسب هو والعقل ، وكل ما في الموجودات لذا ليس الواحد شيئا من الأشياء التي في العقل ولكن منه تأتي جميع الأشياء ، ولذا كانت هذه الأشياء ماهيات إذ أن كلا منها له حد وضرب من الصورة .

فليس يتدرج الموجود في اللاحدود ، يجب أن يثبت الموجود في حد معين وحالة ثابتة ، هذه الحالة الثابتة فيما يتعلق بالمعقولات هي الحد والصورة ، ومنها تستمد أيضا حقيقتها . العقل الذي تتحدث عنه خليف بأن يلد له أصنى المبادئ . وبألا يولد إلا من المبدأ الأول ، وحالما يحدث يلد معه جميع الموجودات أى كل جمال المثل وجميع الآلهة المعقولة ، ولكنه هو ملء بالموجودات التي ولدها يتلها إن جاز هذا التعبير ، ويستيقظ في ذاته ويمتصها من الهبوط في المادة حسب تأويل الأسرار ، وبعض الاساطير المتعلقة بالآلهة . قبل زوس يأتي كرونوس الإله الفائق الحكمة الذي يستعيد دائما للموجودات التي يلد لها بحيث يمتلئ العقل بها ويشيع ولكن بعد ذلك وقد شيع يقال إنه يلد زوس ، فكذلك العقل يلد النفس حين يصل إلى حده من الكمال . إذ أن الموجود التام يلد بالضرورة . ومثل هذه القوة العظيمة لا تبقى هقيمة ، ولكن ليس من الممكن في هذه الحالة أيضا أن يكون الموجود المولود أعلى ، ولما كان صورة من الوالد فهو أدنى منه ولنفس السبب هو بذاته لا محدود ، ولكن الواحد محده وكأنه يصوره . معلول العقل كلية والتعقل الاستدلالي موجود قائم بذاته هو الموجود الذي يتحرك حول العقل . هو نور العقل والأثر يبقى متعلقا به من الجهة الواحدة . هو متحد بالعقل . هو يمتلئ به ومستمتع به ، وهو يأخذ منه بنصيبه ، وهو نفسه يتعقل ، ومن الجهة الأخرى هو متصل بما يأتي بعده أو بالأحرى هو أيضا يلد موجودات هي أدنى منه بالضرورة ، سنكلم عنها فيما بعد ، إذ أن الأشياء الالهية تقف عند النفس .

٨ - من هنا الدرجات الثلاث للوجود عند أفلاطون فإنه يقول : جميع الأشياء هي في الملك الذي يملك على جميع الأشياء وهو الوجود الأول ، والثاني هو لدى الموجودات التي من المرتبة الثانية ، والثالث لدى الموجودات التي من المرتبة الثالثة وهو يتحدث أيضا عن ، «أبي العلة» (وهذا في الرسائل ص ٣١٢ و ٣٢٣ د) والعلة هي العقل ، والعقل عنده هو الصانع ، وهو يقول «الصانع يصنع النفس في فرجة بركان» (في تيمارس ص ٤١ دوفيليوس ص ٢٨ ج) وأبو العلة أي أبا العقل هو كما يقول الحير بالذات ، وما هو بعد العقل وبعد الموجود (الجمهورية ص ٥٠٩ ب) وفي عدة مواضع يقول : إن الموجود والعقل هو مثال ، فهو يعلم إذن أن العقل آت من التحير بالذات وأن النفس آتية من العقل ، فليس في نظرياتنا شيء جديد ، وليست هي بنت اليوم . لقد قبلت منذ زمن طويل ولكن دون أن تفصل ، وما نحن اليوم إلا مفسرو هذه المذاهب القديمة التي تشهد بقدمها كتابات أفلاطون ، وقد كان بارمنيدس من قبله يذهب مثل هذا المذهب حين كان يرد إلى الوحدة الموجود والعقل ، وحين كان يعلن أن الموجود ليس في المحسوسات . قال : العقل والوجود شيء واحد ، الموجود عنده ساكن ، ولو أنه يقرن به العقل ، فهو يسلب عنه كل حركة جسمية لكي يبقى هو هو ، وهو يشبه بكتلة مستديرة لأنه يتطوى على جميع الأشياء ولأن العقل ليس شيئا خارجا عنه ، ولكنه باطن ، غير أنه إذ سماه الواحد في كتاباته استهدف للنقد من حيث أن هذا القول عنه واحد هو متكرر . إن محاولة بارمنيدس لأفلاطون أحبط ، فانها تميز بين الواحد الأول أو الواحد بمعنى الكلمة ، والواحد الثاني وهو وحدة متكررة ، والثالث وهو وحدة وكثرة ، فهو إذن متفق مع نظرية الطبائع الثلاث .

٩ - وانكساغوراس اذ يتحدث عن بساطة العقل الخالص غير المسترجع يضع هو أيضا الواحد كحد أول ، فارق ، ولكنه بسبب قدمه ، قد أهمل الدقة ،

وهو قنطس أيضا يعرف الواحد السرمدى المقول ، ذلك أن الأجسام عنده هي في صيرورة وسيلان متصلين ، وعند انباز قنطس هناك الشقاق الذي يفرق ، والمحبة التي هي الواحد. والواحد عنده هو أيضا لا جسمي ، والعناصر تكون المادة ، وفيما بعد بالدراسطون الأول مغارق معقول ، ولكن قوله إنه يعقل ذاته ، يرجع الى أنه ليس الأول وهو إذ يسلم بموجودات معقولة عدة على قدر الافلاك السنوية لكي يكون لكل فلك محرك يتحدث عن الموجودات العاقلة بغير ما يتحدث أفلاطون ولكن ليس لديه حجج يقدمها ، وهو يحتاج بالضرورة ، وحتى لو كان لديه حجج فقد يمكن الاعتراض عليه بأنه أقرب إلى العقل التسليم بأن الافلاك جميعا من حيث أنها تسام في تحقيق نظام واحد ، تخصص صوب الواحد وصوب الأول ، ويمكن السؤال أيضا ان كانت هذه الموجودات المعقولة المدة صادرة في رأيه من جد واحد هو الأول أو ان كان هناك مبادئ عدة في المقولات ؟ ففي الحالة الأولى بموجب مماثلة بينه بأفلاك السماء المحسوسة حيث الواحد منها ينطوي على الباقي ، وحيث فلك واحد هو الفلك الخارجى يسر على سائرهما يكون الأول في العالم العلوى منطويا على الأشياء جميعا ، ويكون هناك عالم معقول . وكما أن الافلاك هنا ليست خالية ولكن الفلك الأول ملء بالكواكب وأن سائرهما يحمل كل منها كوكبه ، فكذاك هناك يكون المحركين محتويين على كثرة من الموجودات ، بل تكون هذه الموجودات أكثر الموجودات حقيقة . وفي الحالة الثانية اذا كان كل محرك مبدأ كانت هذه المبادئ تتقابل اتفاقا ولما تكون معا ، ولما تتفق لتحدث هذا الصنع الواحد الذى هو نظام السماء . وأيضا لما كانت الموجودات المحسوسة (يريد الافلاك) التي في السماء بعدد الحركات المعقولة ، ولما كانت هذه الحركات كثيره مادامت لا تجمية ومادام ليست لها مادة تميزها بعضها عن بعض . وهكذا كان القدماء الذين انحازوا الى تاحية فيثاغورس وتلاميذه وفرسيديس به متمسكون بهذه الطيبة المعقولة

بعضهم وفوها حقها في كتاباتهم ، وبعضهم كانوا يعرضونها في دروس غير مدونة وبعضهم أغفلوها كلية .

١٠ - هذا إذن ما يجب اعتقاده : هناك أولا الواحد الذي هو فوق الوجود كما أردنا بيانه في هذا العرض بقدر ما يقتضى البرهان في مثل هذا الموضوع ، ثم يحىء بعدم الموجود والعقل ، وفي المرتبة الثالثة طبيعة النفس ، ولما كانت هذه الموجودات الثلاثة في طبيعة الأشياء فيجب الاعتقاد بأنها فينا أيضا أعنى لا في ما فينا من محسوس ، إذن أن هذه الموجودات مفارقة للمحسوسات ، بل في ما هو خارج من العنصر المحسوس ، ويؤخذ لفظ خارج بنفس المعنى الذى يقال به إن هذه الموجودات خارجة عن السماء ، وتلك هى أجزاء الإنسان الذى يسميه أفلاطون «الإنسان الباطن» ، وإذن فنفسنا شئ إلهى ، إنها من طبيعة مختلفة عن الموجود المحسوس ، إنها مثل النفس الكلية ، إن النفس الحاصلة على العقل كاملة ولكن ينبغى التمييز بين العقل الذى يستدل والعقل الذى يقدم مبادئ الاستدلال ، إن قوة الاستدلال في النفس غير مفتقرة لآلة جسمية لفعلها ، إنها تحفظ فعلها نقيًا من كل جسم ، لكن تستطيع الاستدلال المجرد ، إنها مفارقة وغير متمزجة بالجسم ولن نخطئ إذا وضعناها في المعقول الأول . فلا ينبغى السؤال عن المكان الذى توضع فيه بل يجب التسليم بأنها خارج المكان بالمرّة . إليك إذن معنى التقدم بالذات ، والخارج واللاجسمى هو مفارقة الجسم والبراءة من طبيعته ، لذا قال أفلاطون عن العالم إن الصانع وضع النفس أيضا خارج العالم وجعلها له غلافا يقصد جزء النفس الذى يبقى في المعقول ، وعندنا هو يقول إن نفسنا تطفو برأسها إلى القمم وحين يوصينا بالانفصال عن الجسم لا يقصد انفصلا مكانيا فإن هذا الانفصال قد وضعته الطبيعة لأنه يعنى الانميل نحو الجسم حتى بالخيال وأن نبقى أغرابا عنه وهذا ما يحدث إذا نحن عرفنا نصعد ونأتى إلى فوق بهذا الجزء من النفس الموضوع في هذه الدنيا والذى وحده يصنع الجسم ويصوره ويخصص له نشاطه .

١١ - أن النفس التي تستدل بمعنى الأشياء العادية أو الجميلة لكي تسأل نفسها إن كان شيء ما عادلا أو كان شيء ما جميلا ؟ فيجب إذن أن يكون هناك معنى ثابت للعادلة تستدل النفس تبعا له وإلا فكيف يمكن الاستدلال؟ ولما كانت النفس تستدل تارة وطورا لاستدل ، فليس الجزء المستدل هو الذى يحفظنا دائما معنى العدالة ، بل العقل . ففينا أيضا مبدأ العقل وعلته وهو الله ، لا بمعنى أن الله ينقسم ، فإنه يبقى ساكنا ، بل بمعنى أننا بالرغم من كونه لافى مكان وبقائه ساكنا نراه فى الموجودات الكثيرة حسب ما يستطيع كل قبوله ، وكما لو كانت له أجزاء مختلفة كذلك يبقى المركز فى ذاته ، ولكز كل نقطة من نقط الدائرة تحتوى عليه والاقطار ترجع إليه خصائصها . بهذا العنصر مناس الله ونوجد معه وتعلق به وحالنا نميل إليه نتوطد فيه .

١٢ - إذا كان فينا مثل هذه الأشياء العظمى فكيف لاندركها ، ولم نمكث معظم الوقت دون مزاولة هذه الأفعال ؟ لم لا يزاوها بعض الناس أبدا ؟ إن الموجودات التى هناك تظل دائما على فعلها سواء فى ذلك العقل أو المبدأ المتقدم عليه الذى يبقى دائما فى ذاته ، والنفس أيضا متحركة بحركة سرمدية ، ولكننا لانحس كل ما فى النفس . إن الذى ينفذ إلى الاحساس هو الذى يصل إلينا وما دام الفعل لا ينتقل إلى الحس فهو لايهتبر النفس كلها ، وإذن فنحن لانعلم بعد من حيث أننا حاصلون على الحس وأننا لسنا جزءا من النفس ، بل النفس بجميع قواها . وفضلا عن ذلك أن كل جزء من أجزاء النفس يحيا ويعمل دائما وفقا لوظيفته الخاصة ولكننا لاندري به إلا حين يبلغ إلينا ، وتدركه . فن الضرورى لكي ندرك حضور هذه الانمال أن نوجه إدراكنا إلى داخلنا وأن نشب فيه انقباضا . وكما أن الإنسان الذى ينتظر صوتا يشتاق سماعه يعتمد عن سائر الأصوات ويعبر أذنه للصوت الذى يعتبره خير الأصوات حين يبلغ إليه ، فكذلك يجب علينا هنا أن نطرح جانبا جميع الأصوات المحسوسة إلا اذا اضطررنا إليها وأن نحفظ بالقوة الهارئة فى النفس سليمة ومستعدة لسماع أصوات العالم العلوى .

التاسعة السادسة

المقالة التاسعة

في الحق بالذات أو في الواحد

١ - إنما للوجودات هي ما هي بالواحد سواء في ذلك الجواهر التي هي موجودات بأول معنى الكلمة والصفات التي هي كما يقال في الموجودات . أى موجود كان يوجد إن لم يكن واحداً ؛ إن الموجودات لا توجد إن فصلت عن الوحدة . الجيش والجوقة والقطيع إن توجد إن لم تكن جيشاً واحداً وجوقة واحدة وقطيعاً واحداً والبيت والسفينة أيضاً لا يوجد إن لم يكونا حاصلين على الوحدة فإن البيت بيت واحد ، والسفينة سفينة واحدة ، وإذا فقدت هذه الوحدة فلن يكون هناك بيت ولا قطيع .

والمقادير المتصلة أيضاً لم تكن لتوجد لو لم تكن حاصلة على الوحدة : إذا قسمت مقداراً فإنه حالماً بعدم صفة الوحدة هذه يتغير وجوده وكذلك الحال في النباتات والحيوان كل منها جسم واحد ، ولكن إذا أفلتت من الوحدة ونجراً أجزاء كثيرة فقد الوجود الذي كان له ولم يعد ما كان ، إنه يتغير إلى موجودات أخرى كل منها موجود واحد ، توجد الصحة حين توجد وحدة تفسيق في الجسم ويوجد الجمال حين تجمع الوحدة بين الأجزاء وتوجد الفضيلة في النفس حين يبلغ اتحاد أجزائها إلى الوحدة والتوافق .

ومتى كانت النفس وهي التي تصنع الجسم وتصوره وتعطيه الصورة والنظام ترد الشكل إلى الوحدة ، هل يتعين الصمود اليها والقول بأنها هي الواحد ؟ أو كما أنها تمنح الأجسام خصائص دون أن تكون هي ما تمنح وهي تمنحها مثلاً الصورة والمثال وهما مغايران لها ، فكذلك إذا كانت تعطى الوحدة قبل ينبئ الاعتقاد بأن هذه الوحدة التي تعطىها مغايرة لها ، وأنها تجعل من كل موجود موجوداً واحداً

بتأمل الواحد كما تصنع إنسانا بتأمل الإنسان المتأمل ، وفي هذا التأمل للإنسان المتأمل تحصل على ما فيه من وحدة ، ذلك بأن كل موجود يقال عنه إنه موجود واحد هو واحد بقدر ما يحتله وجوده ، فكلنا قل وجوده قلت وحدته وكلنا زاد وجوده زادت وحدته ولا شك في أن النفس التي هي مغايرة للواحد تزيد وحدتها بقدر زيادة وجودها ، ولكنها ليست الواحد نفسه .

النفس واحدة ولكن الواحد هو على نحو ما عرض للنفس ، إن النفس والواحد شيئان كالجسم والواحد . أما المقدار المنفصل كالجوقة فهو بعيد جدا من الواحد والمقدار المتصل أقرب اليه ، والنفس تشارك في الواحد أكثر . هل يراد ارجاع النفس والوحدة إلى شيء واحد بحجة أن النفس لا يمكن أن توجد دون أن تكون واحدة ؟ ولكن أولا سائر الموجودات لا توجد إلا مع الوحدة ، ومع ذلك فالواحد مغاير لها . ليس الجسم عين الواحد ولكنه يشارك في الواحد ، ثم أن هذه النفس الواحدة هي متكررة ، ولو أنها ليست مركبة من أجزاء ، فإن خيالي قوى عدة : قوى الاستدلال والاشتيا والادراك بمجموعة بالواحد ، كأنه رباط لها . إذن فالنفس وهي موجود واحد تدخل الوحدة في الموجودات ولكنها هي تقبلها من فعل موجود آخر .

٢ — ليس صحيحا أن كل موجود جزئي فاعتيه عين وحدته وأن في جملة الوجود وانما هي ماهية الكل عين وحدة الكل بحيث أننا باستكشاف الوجود نستكشف كذلك الواحد ؟ فثلا إذا كانت الماهية هي العقل ، فالواحد هو أيضا العقل الذي هو هكذا الموجود الأول والوحدة الأولى والذي يحمل سائر الأشياء . تشارك في الوجود وتشارك في الوحدة بنفس المقدار . ماذا يقال في الواقع عن الواحد إلا أنه الوجود عينه أليس هو عين الموجود ؟ إنسان وإنسان واحد ذلك سره أرأين لكل شيء عددا ، وكما يقال اتان الزوج كذلك يقال واحد شيء واحد

فإذا كان العدد موجودا فن الواضح أن الواحد موجود كذلك ، ويتمين الفحص عما هو ، أما إذا لم يكن العدد إلا فعلا النفس التي تطوف بالأشياء وهي تعدها فن يكون الواحد وجودا ، الآن كأن العقل يقول لنا إن الموجود الذي يعدم وحدته فهو غير موجود أصلا فيتين النظر فيها إذا كان صحيحا أن الواحد والوجود شيء واحد في كل موجود وفي جملة الموجودات ، ولكن إذا لم يكن وجود الشيء سوى كثرة أجزائه ، وإذا كان يتمتع أن يكون الواحد كثرة ، كان الواحد والوجود شيئين متغايرين : الإنسان حيوان وفاعل وأشياء أخرى وهذه الأجزاء الكثيرة مرتبطة بوحدة ، وإذن فالإنسان غير الواحد . من حيث أن الإنسان قابل للقسمة وأن الواحد غير منقسم .

والوجود الكلي الحاوي في ذاته جميع الموجودات هو من باب أولى شيء متكرر ومغاير للواحد وحاصل على الواحد بالشاركة ، فان هذا الموجود الكلي حاصل على الحياة والعقل من حيث أنه ليس شيئا ميتا ، فهو إذن متكرر حتى لو كان عقلا فحسب ، فهو متكرر بالضرورة ، وهو أكثر تكررا إذا كان عقلا مشتملا على معاني ، فان المعاني هي أيضا ليست واحدة هي بالأجرى أعداد سواء في ذلك كل معنى جزئي والمعنى الشامل ، وهي ليست واحدة إلا بالمعنى الذي به العالم واحد . على العموم إذن الواحد هو الحد الأول أما العقل والمساني والوجود فليست حدودا أولى ، كل معنى فهو مركب من هذه الأشياء ، وهو لاجق على هذه الأشياء والأشياء التي هو مركب منها سابقة عليه .

أما أن العقل لا يمكن أن يكون الحد الأول فهذا أيضا واضح للأسباب الآتية : ان العقل يجب أن يقوم في فعل العقل والعقل الأعلى الذي لا يتأمل موضوعات خارجة عنه يتأمل ما هو قبله ، لأنه باتجاهه إلى ذاته يتجه إلى ما هو قبله ، فاما أنه هو نفسه موجود عاقل وموضوع معقوله وحيث أنه هو مزدوج وليس بسيطا ، وإذن

ليس هو الواحد ، أو أنه يتأمل موضوعا آخر مغايرا لذاته وحيثئذ للموضوع أعلى منه وسابق عليه إذ أنه يتأمل ذاته وذلك للموضوع الأعلى جميعا وحيثئذ هو لاحق ولكن يجب وضع العقل على أنه موجود هو من ناحية قريب من الخير ، ومن الأول وينظر اليه ؛ وهو من ناحية أخرى متحد بذاته عاقل ذاته باعتباره جميع الاشياء ؛ فهيات اذن أن يكون الواحد وله وجهات مختلفة ، فالواحد ليس جملة الموجودات ، من حيث أنه حيثئذ لا يكون واحدا ، لا العقل ، فانه على هذا النحو أيضا يكون جملة الموجودات من حيث أن العقل هو هذه الجملة ، ولا الوجود لان الوجود هو كل شيء .

٣ - ما الواحد اذن وما طبيعته ليس غريبا ألا تكون الاجابة يسيرة من حيث أن من العسير قول ما الموجود أو المثال ، مع أن معرفتنا مرتكزة على مثل لاسيما وأن النفس اذا مضت الى موضوع غفل من كل صورة فهي عاجزة عن ادراكه لانها تكون حيثئذ غير معينة لأن شيئا لا يرسم فيها حيثئذ أى أمر إن صح هذا التعبير ، فتضطرب وبداخلها الحروف الاتمصل على شيء ابدا لذا تعياق هذه الحالة ، وتهد لذاتها في النزول ثانية وتهبط حتى تصل الى المحسوسات حيث تستريح كما يستريح المرء على ارض صلبة ، ومثلها مثل البصر اذا عى عن الاشياء الدقيقة وجد لذة في ملاقاته اشياء كبيرة ، ولكن حين تريد النفس أن ترى بذاتها ولما كانت انما ترى باتحادها بموضوعها وكانت واحدة بفضل هذا الاتحاد معه في لا تمتد انها ادركت ما تبحث عنه ، لانها غير مغايرة لموضوع فكرها ، ومع ذلك فهكذا ينبغي أن تنهج البحوث الفلسفية في الواحد ؛

فلما كان الواحد موضوع بحثنا وكنا نقفص عن مبدأ جميع الاشياء وهو الخير الاول ، فلا ينبغي الابتعاد من الموضوعات التي بحوار أوائل الموضوعات والمهبط الى أواخرها ، بل ينبغي العودة من المحسوسات التي هي آخر الموضوعات الى

أوائلها ، ينبغي التحرر من جميع الرذائل من حيث أننا نتوجه نحو الخير ، ينبغي أن نرتقى إلى المبدأ الباطن فينا ، وأن نصير موجودا واحدا بدل أن نكون موجودات عدة إذا أردنا أن نتأمل المبدأ والواحد . يجب أن نصير عقلا وأن نعهد بنفسنا للعقل ونوطدها فيه لكي تستيقظ فتقبل موضوع رؤية العقل ، يجب أن نتأمل الواحد بالعقل دون أن نضيف إليه احساسا ما ، دون أن تقبل في العقل أى شيء آت من الاحساس ، يجب أن نتأمل أنقى الموضوعات بالعقل الخالص وبما في العقل من أولى فالذى قد تنهيا لتأمل هذا الموضوع إذا تخيل فيه مقدارا أو صورة أو حجما لم يكن العقل الذى يقدر تأمله حينذاك ، من حيث أن العقل معد لرؤية مثل هذه الموضوعات بل فعل الاحساس أو فعل الظن الذى يعقب الاحساس . يجب امتحان العقل نفسه شاهدا على قواه الخاصة ، والعقل يستطيع أن يرى إما ما هو قبله وإما ما يخصه وإما ما يتعلق به بسيط نقي وما يخصه أبسط وأبقى ، وما قبله أكثر بساطة ونقاوة أى ما ليس عقلا ولكنه متقدم على العقل إن العقل شيء ما وهو موجود ما ، ولكن ذلك الحد ليس شيئا ما من حيث أنه متقدم على كل شيء وهو ليس موجودا ما لأن الوجود صورة هى صورة الموجود ، وإنما ذلك الحد غفل من كل صورة حتى الصورة المعقولة .

إذن لما كانت طبيعة الواحد مولدة للكل فهى ليست شيئا بما تلد ، هى ليست شيئا ما وليس لها كيف ولا كم وليس عقلا ولا نفسا ، ليست فى حركة ولا فى سكون وليست فى المكان ولا فى الزمان ^(١) . إنها فى ذاتها إنها ماهية مفارقة لسائر الماهيات أو بالأحرى هى غفل من الماهية حيث أنها متقدمة على كل ماهية ، متقدمة على الحركة ، ومتقدمة على السكون فإن هذه الخصائص

(١) أفلاطون — بارمنيدس ١٣٨ ب .

توجد في الموجودات وتبطله متكرراً — ولكن إذا لم تكن في حركة فكيف هي ليست في سكون ؟ ذلك بأن إحدى هاتين الخاصيتين : الحركة والسكون أو الاثنين جميعاً توجد ضرورة في موجود وبأن ما هو ساكن فهو ساكن بالمشاركة في السكون ، وليس هو عين السكون ، وإذن فالسكون عرض يتصانف إليه فلا يبقى في بساطته ؛ صحيح أننا نقول إنه علة ، ولكن هذا عبارة عن إضافة عرض لا إليه بل إلينا ، هذا عبارة عن القول بأننا حاصلون على شيء منه بينما هو باق نفسه . وإذا تكلمنا بدقة فليس ينبغي أن نقول عنه لا هذا ولا ذاك ، بل نحاول فقط التمييز من آرائنا الخاصة بألفاظ وذلك ، بقاؤه من خارج ، والدوران حوله تارة عن قرب وطوراً عن مسافة أبعد ، تبعاً لما يمرض من صعوبات .

٤ — إن كبرى هذه الصعوبات هي أننا لا نفهمه لا بالعلم ولا بحدس عقلي كسائر المحقولات بل بحضور أسمي من العلم . إن النفس لتبتعد من الوحدة ولا تكون واحدة بالاطلاق حينما تدرك موضوعاً ما بالعلم ، ذلك لأن العلم قول ، والقول كثرة فهي تجاوز الوحدة إذن . وتسقط في العدد والكثرة . يجب إذن الارتفاع فوق العلم وعدم الخروج من حالة الوحدة ، يجب الابتعاد من العلم وموضوعاته ، يجب ترك كل تأمل آخر حتى تأمل الجبال بالذات لأن الجبال متأخرة وآت منه ، كما أن ضوء النهار آت كله من الشمس ؛ لذا يقول أفلاطون إنه يتمتع قوله وكتابته (١) ولكن ألفاظنا ومكتوباتنا توجه نحوه ، أنها تخرجنا من اللغة وتوقفنا للتأمل كأنها تدل الذي يريد التأمل على الطريق ، فذلك لأننا نذهب إلى حدود تعليمه الطريق والسبيل أما التأمل فهو فعل الذي يريد التأمل .

وعلى ذلك إذا كنا لا نتجه نحو التأمل ، وإذا كانت النفس لا تدرك بها ذلك

المقام ، وإذا كانت لا تفصل ولا تحتفظ في ذاتها بحب الحب الذي إذا ما رأى موضوع حبه وجد فيه راحته ، وإذا كان الذي يقبل الثور الحق وينير نفسه بأجمعها بالاقتراب منه معوقاً في صعوده بثقل يحول دون تأمله ، وإذا كانت لا يصعد منفرداً بل يحمل معه ما يفصله منه (أى من الواحد) وإذا كان لم يرد نفسه بعد إلى الوحدة ، لأنه هو أى الواحد ليس غائباً من شيء ، وهو غائب من كل شيء ، وهو حاضر وليس حاضراً إلا للذين يخضعون قبوله وأعدوا أنفسهم بحيث ينضافون إليه ويماسونه بتشبههم به ، إنهم حاصلون على قوة من جفنه آتية من لدنه ، وحين توجد هذه القوة في الحالة التي كانت عليهم لما أنتهم منه ، كانوا أهلاً لرويته بقدر ما يمكن أن يكون موضوع تأمل .

وإذن إذا لم يكن بعد في مستواه وكان باقياً خارجاً عنه لجميع هذه الأسباب أو لأنه يعوزه التعليم الاستدلالي أو الإيمان بما يلقى إليه من تعليم ، فلا يلزم إلا نفسه ، وليجهد نفسه في التوحد بالإتماد عن كل شيء . أما فيما يتعلق بعدم إيمانه بالحجج التي تعطى له فليفكر فيما يأتي :

• — إن الذي يتفكر في أن الموجودات يدبرها الاتفاق أو قدرة تلقائية وأنها خاضعة لملل جسمية هو مردود بعيداً جداً عن الله وعن فكرة الواحد ، وليس يتجه إليه قولنا بل إلى الذين يسلون بطبيعة مغايرة للأجسام ويرتقون إلى النفس فيجب إذن فهم طبيعة النفس والعلم فيما يجب أن يعلم بأنها آتية من العقل وأنها تحصل على التفصيل بالمشاركة في النطاق الآتي من عين المصدر ، ثم يجب أن يؤخذ العقل على أنه شيء آخر غير قوة الاستدلال والإستنتاج إن الاستدلالات تتضمن عناصر منفصلة وحركة ، والعلوم أقوال باطنة في النفس وتتجلى بألفاظ لأن العقل قد أحدثها في باطن النفس . إننا نرى العقل كما يرى الشيء المحسوس بأدراك مباشر أننا نرى أنه يسود النفس وأنه أبوها من حيث أنه العالم المعقول

ويجب القول بأنه في هدوء وسكون يحتوى كل شيء في ذاته . وأنه الأشياء جميعاً أنه كثرة غير منقسمة ومع ذلك متميزة وليس التمايز تمايز الالفاظ المفتركة لفظاً لفظاً ، ومع ذلك ليست أجزاؤه مختلطة بل إن كل جزء يبرز منفصلاً عن سائرهما مثله مثل ما في العلوم ، كل ما تعلمه فهو غير منقسم ومع ذلك فكل شيء منفصل عن الكل .

هذه هي إذن تلك الكثرة حيث الكل موجود معاً ، وهذا هو ذلك العالم المعقول ، إنه قريب من الاول وأن النطق ليثبت لنا أنه موجود ضرورة إذا سلنا بوجود النفس ، إنه أعلى من النفس ولكنه ليس الاول لأنه ليس واحداً ولا بسيطاً الواحد هو البسيط وهو مبدأ جميع الأشياء إنه متقدم على أرفع موجود من بين الموجودات لأن هناك بالضرورة حداً متقدماً على العقل ، إن العقل يريد أن يكون الواحد ولكنه ليس الواحد وانما هو شبيه بالواحد أنه لا يتفوق ، انه يبقى حقاً مع نفسه لأنه قريب من الاول وأنه يأتي بعده ، ولكنه جرؤ على الإنحراف عنه ، ان الآية التي قبله هي الواحد ، لا تقولن هي ما هو واحد لكني تنجب قول الواحد كمنحول لموضوع مغاير له ، الحق أن لا واحد من الاسماء يلائمه ومع ذلك ما دام يجب أن نسميه فن الملائم أن ندعوه الواحد ، لكن لا بمعنى أنه شيء له بعد صفة الواحد .

عل أن من العسير جداً معرفته على هذا النحو وانما يعرف خيراً من ذلك بمعلوله الذي هو الموجود ، إنه يقود العقل إلى الموجود وطبيعته هي بحيث إنه مصدر أعظم الخيرات والقدرة المولدة للموجودات ، ولو أنه يمكنك في نفسه ولا ينقص ، إنه ليس في ملولاته من حيث أنه متقدم عليها ويجب أن ندعوه الواحد ليدل عليه بعضنا بعضاً وليقودنا هذا الاسم الى معنى غير منقسم وليوحد نفسنا ولكننا لا نقول إنه واحد وغير منقسم بنفس المعنى الذي نقول به عن النقطة الواحدة

العددية ، إن الواحد بهذا المعنى الأخير هو مبدأ الكم ، ولم يكن الكم ليجد لو لم يوجد أولا الجوهر ، وما يسبق الجوهر ، فلا ينبغي إذن أن نطبق فكرنا على النقطة أو على الواحد العددي ، بل يجب أن ندرك ما لهما من مشابة ومماثلة للواحد الأعظم في البساطة وفي انتفاء كل كثرة وكل قسمة .

٦ - ما هو إذن لفظ الواحد كيف نلائم بينه وبين فكرنا ؟ انا نسلم بأكثر من معنى الوحدة العددية ، والنقطة في ذهن المعينين تعرف النفس النظر عن المقدار والكثرة فتبلغ إلى حد أدنى ، إنها ترتكز إلى غير منقسم ولكنه غير منقسم موجود في المنقسم ، ومن ثم في شيء آخر ولكن ما ليس في شيء آخر ليس موجودا في المنقسم وليس غير منقسم على نحو حد أدنى ، وفي الواقع هو أكبر الأشياء لا بالأبعاد بل بالقدرة ، فإن موجودا لا يعتمد قد يكون كبيرا بقدرته ، على أن الموجودات المتأخرة عنه غير منقسمة وعديمة الاجزاء من حيث قدرتها لا من حيث حجمها . يجب التسليم أيضا بأن لانهايته تقوم لا في عدم تمام مقداره أو عدم تمام عدد أجزائه ، بل في انتفاء الحدود لقدرته حينما تصوره كمثل أو كآلة هو أكثر من ذلك وحينما نتفكر فزيد في وحدته ، فهو دائما أعظم من كل ما نستطيع تصوره عنه ، لأن له من الوحدة أكثر من فكرتنا عنه ، إذ أنه في ذاته ولا صفة له ، قد يمكن تصور وحدته بوسيلة فكرة ما هي أنه المكتفى بنفسه إذ يجب أن يكون حاصلا إلى أعظم حد على صفة الاكتفاء هذه ، والاستقلال والكمال فإن كل شيء متكرر وليس واحدا ففيه نقص ما دام لم يصير واحدا بعد التكرار والجوهر مقتدر اليه ليصير واحدا ، أما هو فليس مفتقرا لذاته إذ ما هو إلا ذاته ، إن موجودا متكررا لمفتقر لجميع أجزائه على السواء ، وكل واحد منها فهو موجود مع سائرهما لا في ذاته فهو مفتقر لسائرهما ، مثل هذا الموجود يظهرنا على نقص في كل جزء من أجزائه وفي جملة .

ولما كان يجب أن يوجد شيء مستقل كل الإستقلال ، كان الواحد دون غيره .
 بحيث لا يفترق لذاته ولا لشيء آخر ، إنه لا يطلب معونة ما لكي يوجد ، ولا
 لكي يوجد على وجه حسن ، ولا لكي يشغل مكانه إذ لما كان سائر الأشياء فهو
 لا يستفيد منها وجوده ، أما حسن الوجود ، فأى خير يمكن أن يوجد خارجا عنه
 ليس الخير . حاصل بالعرض ، من حيث أنه في ذاته الخير بالذات . وأخيرا هو
 لا يشغل مكانا لا حاجة به أن يثبت في مكان ، كأنه لا يقدر أن يقوم بذاته ، ان
 الذى يقبل وضما هو الوجود غير المتنفس هو الثقل الذى يسقط مادام لم يثبت
 ولكن سائر الموجودات تقبل وضعها به ، وبه هى حاصلة على الوجود وفي نفس
 الوقت على المكان الذى يعينه لها ، فضلا عن ذلك إن الإفتقار والمكان نقص
 وليس المبدأ مفتقرا للأشياء الآتية بعده . ولما كان مبدأ جميع الأشياء فهو ليس
 مفتقرا لاحدها ، إذ لا يوجد افتقار الا حين يوجد اشتباه المبدأ .

وفوق ذلك لنفترض أن الواحد مفتقر لشيء ما فواضح أنه حينئذ يطلب
 ألا يظل واحدا ويكون إذن بحاجة لعنصر مفسدا لذاته وكل ما يسمى حاجة في
 موجود ما فله نسبة إلى خير هذا الوجود ويقاسمه ، وإذن فليس هناك خير ما
 بالاضافة اليه وليست له إرادة ، إنه فوق الخير وليس هو خير ذاته ولكنه الخير
 الأعظم لسائر الأشياء ، من جهة ما هى كفو لأن تقبل منه شيئا ، وهو خلو من الفكر
 لكيلا يكون فيه تغاير وليست له حركة ، إنه متقدم على الحركة وعلى الفكر ، إذ فيم
 حساه يفكر إلا أن يفكر في ذاته وحينئذ قبل أن يفكر يكون جاهلا ويكون
 مفتقرا لفكر كي يعرف نفسه ، هو الذى يكفى لنفسه كل الكفاية ، وإذن فليس
 بصحيح أنه لكونه لا يعرف ذاته ولا يعقل ذاته يكون فيه جهل ، إذ أنه لكي يكون
 هناك جهل يجب أن يكون هناك موجود آخر ، وأن يجهل الواحد الآخر أما هو
 وهو متردد فليس هناك آخر يعرفه أو يجهله ، ولما كان مع ذاته لم يكن بحاجة

لفسكو ذلغه ولكن لا ينبغي أن يقال عنه حتى ، إنه مخافة ألا نستطيع الوجود ، يجب أن تنفى عنه فعل التعقل والفهم ، تعقل ذاته وسائر الأشياء ، يجب أن نضعه لا في طائفة الموجودات المفكرة بل بالأحرى في طائفة الفكر لأن الفكرة لا يفكر في ذاته ، ولكنه علة في أن موجودا آخر يفكر وليست العلة حسنة معلوما . إذن فاعلة جميع الأشياء ليس شيئا منها ولا ينبغي تسميته خميلا بالذات من حيث أنه يحدث ولكنه بمعنى آخر الخير بالذات الذى يفسوق سائر الخيرات .

٧ - إذا لم يكن لك عنه سوى فكرة غامضة بسبب أنه ليس واحدا من هذه الأشياء فوجه فكرك إلى الأشياء لك تأمله ، ولكن في تأملك لا تدع فكرك يسرع إلى الخارج ، فانه ليس قائما في مكان كذا أو كذا ، كأنه يحرم سائر الأشياء من ذاته ، إنه هنا حاضر لمن يستطيع ، غائب لمن لا يستطيع ، ليس يمكن التفكير في موضوع إذا كنا نفكر في آخر ونمكك بجانب هذا الآخر ، لا ينبغي إضافة شيء إلى الموضوع المتعقل إذا أردنا أن تعقل هذا الموضوع في ذاته ، كذلك يجب أن نفهم تمام الفهم أن ليس يمكن تعقله مادام في النفس صورة موضوع آخر ، ومادامت هذه الصورة فيها بالفعل ، كما أنه ليس يمكن للنفس المأخوذة والمشغولة بموضوع أن تقبل الموضوع المحض ، ولكن كما يقال عن الهيولى إنه ينبغي أن تكون خلوا من الكيفيات لكي تقبل صور الكيفيات جميعا كذلك ومن باب أولى يجب أن تكون النفس خلوا من الصور لكي لا يحل فيها أى مانع يمنعها من أن تمتلئ وتستغنى بالطبيعة الأولى .

إذا كان الأمر كذلك فلنعتزل العالم الخارجى ولنترجعه بكليتنا إلى الداخل لا ننحون على الأشياء الخارجية ، ولنجهل كل شيء : أولا بأن نعد أنفسنا للتأمل ثم في وقت التأمل بأن نطرد منها كل صورة ، ولنجهل حتى كوننا نحن الذين تأمل وبعد أن نكون إحدانا به وإحدانا به اتصالا كافيا قلنا نحن قلنا

للآخرين إن إستعلنا القول ماهية الاتحاد هناك (بقصد العالم المعقول) «ولا شك أنه بسبب مثل هذا الاتحاد دهي مينرس أليف زوس - ومن ذكره الذى كان يحفظه - وضع قوانين هى صورته وكان يتشبع من عاسة الاله لكي يضع قوانينه ، أو إذا اعتبرنا المشاغل السياسية غير لافقة بنا فلنمكثن إن أردنا فى تلك المنطقة العلوية ، وهذه حالة الذى أكل التأمل يقول أفلاطون: إن الله ليس خارجا عن أى موجود ، إنه فى جميع الموجودات ولكنهم لا يعلمون ، إنهم يهربون بعيدا منه أو بالآخرى بعيدا من أنفسهم ، وهم إذن لا يستطيعون إدراك الذى هربوا منه ولا البحث عن آخر بعد أن أهلكوا أنفسهم ، الابن الذى يحن ويخرج من طوره هل يعرف أباه ؟ لكن الذى يعلم من هو يعلم أيضا من أين يأتي :

٨ - إذن إذا عرفت نفس ذاتها ، إذا علمت أن حركتها ليست فى خط مستقيم ألا إذا كانت متقطعة ، وأن حركتها الطبيعية حركة دائرية لاحول نقطة خارجية بل حول مركز ، وإذا علمت أن المركز أصل الدائرة ، فستدور حول المركز الذى خرجت وستعلق به وستجتمع صوب هذه النقطة التى كان يجب أن تتوجه إليها جميع النفوس والتي لا تتوجه إليها إلا نفوس الآلهة أبدا ، إذا إنتقلت إليها النفوس كانت آلهة ، إذ أن الإله هو موجود متعلق بالواحد وما ينحرف عنه بعيدا جدا هو الرجل العاوى والحيوان - ما كنا نبحث عنه هل هو مركز كمرکز النفس ، ألا ينبغى الاعتقاد أنه شئ آخر ؟ إنه النقطة التى تتطابق عندها جميع هذه المراكز المسماة هكذا بالمائلة مع مركز دائرة مرئية ، إذن النفس ليست دائرة بمعنى شكل هندسى وإنما معنى هذا أن الطبيعة القديمة موجودة فيها وحولها ، وأن النفوس خرجت من هذه الطبيعة بل إنها منفصلة عنها بالكلية . فى حالتها الراحنة جزء منها يمسكه الجسم كالكواكب قدمانا فى الماء وباقى الجسم فوق ، فترتفع فوق الجسم بجزئنا الذى لا يسبح فيه ونرتبط بوساطة مركزنا بالمركز الكلى كما تتطابق مراكز الدوائر الكبرى لفلك

من الأفلاك ومركز الفلك الحامى للدوائر ، ونجد فيه راحتا . لو كانت هذه الدوائر دوائر جسمية ولم تكن دوائر النفس لكانت تكون مرتبطة بالمركز حسب نسبة مكانية . ولما كان المركز فى نقطة معينة كانت تكون الدوائر حوله ؛ ولكن لما كانت النفوس معقولة وكان هو فوق العقل ، يجب التفكير أن الرباط الذى به يرتبط الموجود المتعل بالمتعل بالموضوع المعقول يتم بقوى مختلفة ، وبالأحرى أن الموجود المتعل حاضر لدى موضوعه بفضل نسبة مشابهة ومشاكله ، ويرتبط به بسبب اشتراكها فى الطبيعة حين لا يحول حائل ، إذ أن الأجسام يمنع بعضها بعضا من الاشتراك فيما بينها ، أما الموجودات اللاجسمية فلا يعوقها الجسم ، وما يباعد بينها ليس المكان ، بل التغاير والاختلاف ، وحين يزول التغاير ، فإن الموجودات وقد صارت غير مختلفة تصير حاضرة بعضها لبعض .

وإذن فهو الذى لا يتضمن إختلافا ما ، وهو حاضر دائما ولكننا لا نحضر لديه إلا متى زال عنا التغاير ، إنه لا يميل اليها بحيث يحيط بنا وإنما نحن الذين نميل اليه ونحيط به ، ولكننا إذا كما دائما حوله فنحن لا ننظر دائما صوبه ، الجوقة تؤلف دائما دائرة حول رئيسها وهى تغنى ، ولكنها قد تتحول صوب النظارة وإنما حين تتجه صوبه تغنى كما ينبغي وتؤلف دائرة كاملة كذلك نحن نحيط به هو دائما وحيننا تكف عن الإحاطة بنا الدمار الكلى وتعتمد من الوجود ولكننا لسنا دائما متجهين صوبه وحيننا ننظر صوبه فنلك غايقتا وراحتنا ولا يعود صوتنا ينشر ونرقص حقا حوله رقصا ملها .

٩ - فى هذا الرقص تتأمل ينبوع الحياة ينبوع العقل مبدأ الوجود علة الخير أرومة النفس ، جميع هذه الاشياء لا تفيض منه بانتقاص جوهره فانه ليس كتلة جسمية وإلا كانت معلولاته دائرة ، ولكنها سرمدية لان مبدأها يظل هو هولا ينقسم فيما بينها ، بل يظل تاما ، لذا كانت معلولاته أيضا باقية كالضوء الذى يبقى ما

بقيش الفلسف إذ لا فاصل بينه وبينها ، ولسنا مفصولين عنه ولو إنسانيت إلى
نفسنا الطبيعية الجسمية وجذبنا إليها ، به يتاح لنا أن نحيا ونحفظ وجودنا ولكنه
لا ينصرف بعد هاتين الهبتين بل يستمر على توفير حاجتنا ما بقى هو هو أو
بالأحرى في هذه الحياة العاجلة نفسها نحن عليه على خيرنا ، وليس بعدنا عنه بعداً
مكانياً وإنما هو فقط تتنازل وجود ، في هذه الحياة العاجلة عينها تستريح النفس
من الشر باهزالها في منطقة بريئة من الشر ، في هذه الحياة العاجلة عينها تعرف النفس
بالعقل وبلغ إلى الوجود التام ، في هذه الحياة العاجلة عينها توجد الحياة الحققة
(متى كنا متصلين بالله) إن الحياة الراحنة متى كانت خلوا من الله ما هي إلا أثر
أو صورة من الحياة هناك ، وإن هذه الحياة المثلث هي فعل العقل . وهي بهذا
الفعل تلد آلهة مع بقائها ثابتة بفضل إتصالها بالواحد ، أنها تلد الجمال والعدالة
والفضيلة ، إن النفس التي يخضعها الله مليئة بجميع هذه الخيرات ، وهذا الإخصاب
هو بالإضافة إليها الأول والآخر : هو الأول لأنها مشتقة من تلك المنطقة
البعيدة ، وهو الآخر لأن الخير بالذات هناك ، وأنها حينما يتصل هناك تعود
ما كانت ، أما هنا فالسقطلة والمنق و فقدان الاجنحة (على حد تعبير أفلاطون
في فيدروس) (١) .

ولكن ما يدل على أن الخير بالذات هناك هو المحبة المساوقة للنفس حسب
أسطورة اتحاد إيروس بالنفوس ، الأسطورة التي نراها في التصاوير وفي القصص .
لما كانت النفس مغيرة لله ولكنها آتية منه فإنها تحب بالضرورة ، فإذا كانت هناك
أحبته حبا سماريا ، أما هنا فهي لا تحب إلا حبا عادلياً هناك أفروديت وحبها وحبها
أفروديت الشعبية الشهيرة بينت الهوى ، وكل نفس في أفروديت ، وهذا ما يعنيه
ميلاد أفروديت وميلاد إيروس في نفس الوقت ، . وإذن فالنفس تحب الله
بالطبع وتريد الاتحاد به كالعذراء تحب أباً شريفاً حبا شريفاً .

تصل النفس للتلاد كالعدراء أغراها وعسد بالزواج ، ولما كانت انتقلت إلى حب كائن ثان فقد انفصلت عن أيها قسرا ، ولكنها لم تعد تشعر إلا بالكراهية لهذا القسر فإذا ما طهرت من أدراخ هذا العالم وأعدت للعودة إلى أيها كانت في فرح أما الذين يملكون هذه الحال فليتحيلوا تبعاً للحب في هذه الدنيا كيف يكون لقاء أحب موجود ؟ إن الأشياء التي نحبها هنا فانية زائلة فنحن لا نحب إلا أشياء لا قرار لها ، ونحن لا نحبها حقاً ، وهي ليست الخير الذي نطلبه ، إن الموضوع الحق للحب هو هناك ، ونحن نستطيع أن نتحد به وأن نأخذ نصيباً منه وأن نحصل عليه حقاً إذا نحن كفنا عن تبديد أنفسنا في الجسد .

كل من رأى يعلم ما أقول ، هو يعلم أن النفس تحصل على حياة أخرى حين تقر به وتحضر لديه وتشارك فيه ، في هذه الحالة هي تعلم أن الذي يمنح الحياة الحقة هو هناك ، ولا تعود محتاج إلى أي شيء مطلقاً ، بل على العكس يتعين عليها أن تطرح كل ما عداها ونقتصر عليه وحده ، يتعين عليها أن تصير إياه وحده بأن تحذف كل زيادة ، حيث نحاول أن نخرج من هنا ونغضب على الروابط التي تربطنا بسائر الموجودات ونرجع إلى أنفسنا . فإذن لا جزء منا إلا وهو متصل بالله وحتى هنا نستطيع أن نراه وأن نرى أنفسنا بقدر ما يمكن الحصول على مثل تلك الرؤى ، نرى أنفسنا ساطعين نورا ، مليئين نورا ، معقولاً أو بالآخرى نصير نحن نورا خالصاً وبوجوداً خفيفاً غير ذي ثقل ، نصير إلهاً أو بالآخرى نكون إلهاً ؛ نحرقاً حياً الحب ريشاً تسقط تحت الثقل وتذبل تلك الزهرة .

١٠ - لم إذن لا تمسك هناك ؟ ذلك أننا لم نخرج بعد من هنا تمام الخروج ولكن سيأتي وقت يكون فيه التأمل متصلاً لا يعرقه عائق من الجسم ، إن جزءنا الذي يرى ليس هو الجزء الذي يعرقه ذلك العائق وحتى إذا انقطع عن التأمل فإن نشاطه يتجلى في المعرفة العملية التي تقوم في براهين وفي أدلة وفي حوار للنفس

منع نفسها ولكن فعل الرؤية وقوة الرؤية ليسا النطق ، إنها خير من النطق مقدما
عليه وأعلى منه كتقدم موضوعها وعلوه ، إن الموجود الذي يرى إذا رأى نفسه
في ذلك الوقت سيرى نفسه شيئا بموضوعه ، وفي اتحادها بذاته سيحس نفسه
شيئا بهذا الموضوع وفي مثل بساطته ولكن قد لا ينبغي إستخدام هذا التعبير ،
سيرى « إن الموضوع الذي يراه » ، من حيث أنه يجب القول أن هناك شيئين ذاتا
ترى وموضوعا يرى وأن القول بأن الاثنين واحد يكون من الجراءة بمكان « إن
الموضوع الذي يراه إذن هو لا يراه بمعنى أنه يميزه من نفسه ، وأنه يتصور ذاتا
وموضوعا ، لقد صور موجودا آخر ولم يعد هو نفسه فهناك لا يعاون شيء منه
على التأمل ، إنه متوفر كله على موضوعه وهو معه شيء واحد كأنه طابق بين
مركزه الخاص والمركز الكلي وحتى في هذه الدنيا حين يلتقيان فهما لا يؤلفان
إلا موجودا واحدا ولا يعودان اثنين إلا حين يفترقان ، لذا كان ج.د. عسير
التعبير عما هو هذا التأمل كيف تقول إنه هو موضوع مختلف عنا ، ولم نكن
نراه مختلفا بل كنا نراه متحدا بنا حين كنا نتأمله .

١١ - ذلك ما يعنيه الامر الصادر في الأسرار بالألا يكشف شيء لغير
المريدين والحق أنه إنما لكون الله لا يكشف يؤبى أن يكشف لمن لم يسعد برؤيته
بنفسه ، لما لم بعدها شيئا وكانت الذات التي ترى لا تؤلف إلا واحدا مع
الموضوع المرئى « أو بالأحرى المتحد بها » فإنا حين نذكر بعد هذا الاتحاد به
نحصل في أنفسنا على صورة لهذه الحال .

إن الموجود الذي كان يتأمل حينذاك هو نفسه واحدا ولم يكن فيه اختلاف
أصلا مع نفسه ولا من جهة من الجهات ولم يكن فيه إنفعال أصلا ، وفي صموده
لم يعد فيه غضب ولا شهوة ولا نطق بل ولا فكر وما دام يجب التصريح بقول:
إنه هو لم يعد موجودا فقد انتزعت النشوة من نفسه واختلطت فهو يجد نفسه في

حال ساكن هادى : ولما كان لا ينصرف عن ذات الواحد فهو لم يعد يدور حول نفسه ولكنه يبقى بلا حراك بالمرّة وقد صار السكون بعينه . فلا تستلقت الاشياء الجميلة أنظاره إذ أنه يتندر إلى ما فوق ، الجمال بالذات عنه وقد جاوز حتى جوقة الفضائل مثله مثل الذى يبلغ الى داخل الهيكل فيترك وراءه التأميل المنصوبة فى الصحن ، انها ستكون أول ما يرى حين يخرج من الهيكل بعد أن يكون تأمله باطلا ، وبعد أن يكون اتحد لا بتمثال ولا بصورة للإله ، بل بالإله نفسه ولن تكون رؤيته إياها الا تأملا من المرتبة الثانية ، ولكن التأمل الذى كان له داخل الهيكل هل كان تأملا حقا ؟ كلا من غير شك ولكنه ضرب من الرؤية مختلف عن التأمل كل الاختلاف ، هو خروج من الذات ، تبسيط للذات ترك للذات ، اشتهاه تماس ، وقوف ، ادراك ملامة ، أن تأمل ما فى الهيكل ، وحالما يريد أن يظفر على نحو آخر لا يبقى شئ .

تلك صور وتلك أنحاء فسر بها بالالغاز أكثر الانبياء علما ، رؤية الله ، ولكن الكاهن العالم يدرك الغز ، وإذا ما جاء هناك بلغ تأملا حقا للهيكل وحتى إذا لم يجد ، وحتى إذا فكر أن الهيكل غير منظور بالمرّة ، إنه المصدر والمبدأ فسيعلم على اليقين أن المبدأ لا يرى إلا بالمبدأ وأن الشئ لا يتحد إلا بالشئ ، ولن يغفل أيا من العناصر الالهية التى قد تحتويها النفس ، وقبل التأمل ، ينتظر الباقي من التأمل ، الباقي هو الذى صعد فوق الاشياء جميعا ، لانه ما هو قبل الاشياء جميعا ، فان النفس تأبى بالطبع الذهاب الى اللاوجود المطلق ، وحين تهبط ، تذهب بالشر وهو لا وجود ، ولكن لا مطلق لا وجود ، وفى الاتجاه المقابل لا تذهب الى موجود مغاير لها ولكنها تعود الى نفسها . تكون حينئذ فى شئ غير نفسها ، ولكن حالما توجد فى نفسها فحسب ولا تعود فى الموجود ، تكون بذلك فيه فإنه هو وجود ليس ماهية ولكنه « ما بعد الماهية ، النفس التى يتحد بها

وإذا رأينا أنفسنا نصير إياه ، واعتبرنا أنفسنا صورة له ، وإذا صدورنا عنهم ،
تقدمنا كما تتقدم الصورة حتى نمذجها ، ووصلنا إلى خانة المجلد ، وإذا سقط
الإنسان من مرتبة التأمل فهو يستطيع أن يبعث الفضيلة التي فيه ، فيفهم حينئذ
جمال نظامه الباطنى ، ويستعيد خفة نفسه ، وبواسطة الفضيلة يصل إلى العقل
وبواسطة الحكمة يصل إليه تلك هى حياة الآلهة والبشر الإلهيين السعداء أعينى
التحرر من أشياء هذه الدنيا والضيق بها والهرب وحدنا إليه وحده .

نصوص مختارة

(٢)

من

كتاب «مابعد الطبيعة»^(١)

مصطلحات فلسفية

| | |
|-----------|-----------|
| Beginning | Cause |
| Element | Nature |
| Necessary | One |
| Prior | Potency |
| Quantum | Quality |
| Limit | Affection |
| Privation | Part |
| Awhole | Race |
| The false | Accident |

(١) المقالة الخامسة (دلتا) ترجمة D. W. Ross.

المقالة الخامسة

Philosophical Lexicon

- معجم فلسفى -

البداية (1) (BEGINNING) means (1) that part of a thing from

35 which one would start First, e g. a line or a

1013 A road has a beginning in either of the contrary

directions. (2) That from which each thing would

best be originated, e g. even in learning we must

sometimes begin not from the first point and the

beginning of the subject, but from the point from

which we should learn most easily. (3) That from

which. as an immanent part, a thing first comes to be,

5 e g. as the keel of a ship and the foundation of a

house, while in animals some suppose the heart,

others the brain, others some other part, to be of

this nature. (4) That from which, not as an immanent

part, a thing first , comes to be, and from which

the movement or the change naturally first begins,

as a child comes from its father and its mother,

10 and a fight from abusive language. (5) That
at whose will that which is moved is moved and
that which changes changes, e.g. the magistracies
in cities, and oligarchies and monarchies and
tyrannies, are called archai and so are the arts,
and of these especially the architectonic arts.

15 (6) That From which a thing can first be known —
this also is called the beginning of the thing,
e.g. the hypotheses are the beginnings of
demonstration. (Causes are spoken of in an
equal number of senses; for all cause are
beginnings.) It is common, then, to all beginnings
to be the first point from which a thing
either is or comes to be or is known; but of

20 these some are immanent in the thing and others
are outside. Hence the nature of a thing is a
beginning, and so is the element of a thing,
and thought and will, and essence, and the
final cause—for the good and the beautiful are
the beginning both of the knowledge and of the
movement of many things.

السبب (2) (CAUSE) means (1) that from which, as immanent

25 material, a thing, comes into being. e.g.
the bronze is the cause of the statue, and the
silver of the saucer, and so are the classes
which include these. (2) the form or pattern,
i.e. the definition of the essence and the
classes which include this (e.g. the ratio
2 : 1 and number in general are causes of
the octave), and the parts included in the
definition (3) That from which the change or
30 the resting from change first begins; e.g. the
adviser is a cause of the action, and the father
a cause of the child, and in general the
maker a cause of the thing made and the
change - producing of the changing (4) The
end, i.e. that for the sake of which a
thing is, e.g. health is the cause of walking.
For why does one walk?, we say, 'that one
35 may be healthy; and in speaking thus we think
we have given the cause. The same is true of
all the means that intervene before the end,
when something else has put the process in

motion, as e.g. thinning or purging or drugs
or instruments intervene before health is
1013 b reached : for all these are for the sake
of the end, though they differ from one
another in that some are instruments and
others are actions.

These, then, are practically all the senses
in which causes are spoken of, and as they
are spoken of in several senses it follows
both that there are several causes of the
5 same thing, and in no accidental sense
(e.g. both the art of sculpture and the bronze
are causes of the statue not in respect of
anything else but qua statue. not, however
in the same way, but one as matter and
the other as source of the movement), and
that things can be causes of one another (e.g.
exercise of good condition, and the latter
of exercise; not, however, in the same way,
but the one as end and the other as source
10 of movement). — Again, the same thing

is the cause of contraries; for that which when present causes a particular thing, we sometimes charge, when absent, with the contrary, e. g. we impute the shipwreck to the absence of the steersman, whose presence was the cause of safety; and both — the presence and the privation —

15 are causes as sources of movement.

All the causes now mentioned fall under four senses which are the most obvious — For the letters are the cause of syllables, and the material is the cause of manufactured things, and fire and earth and all such things are the causes of bodies, and the parts are causes of the whole,

20 and the hypotheses are causes of the conclusion, in the sense that they are that out of which these respectively are made: but of these some are causes as the substratum (e. g. the parts.). others as the essence (the whole, the synthesis, and the form). The semen, the physician, the adviser, and in general the agent, are all sources of change or of rest. The remainder are causes as the and

25 and the good of the other things, for that for the sake of which other things tends to be the best and the end of the other things; let us take it as making no difference whether we call it good or apparent good.

These, then, are the causes, and this is the number of their kinds, but the varieties of causes are many in number, though when summarized these also are comparatively few.

30 Causes are spoken of in many senses, and even of those which are of the same kind some are causes in a prior and other in a posterior sense, e.g. both 'the physician' and 'the professional man' are causes of health' and both 'the ratio 2 : 1' and 'number' are causes of the octave, and the classes that include any particular cause are always causes of the particular effect.

Again, there are accidental causes and the
35 classes which include these, e.g. 'while in one sense, 'the sculptor' causes the statue, in

another sense: 'Polycritus' causes it, because
 1014 the sculptor; happens to be Polycritus; and
 the causes that include the accidental cause
 are also causes e.g. 'man' — or in general
 'animal' — is the cause of the statue, because
 Polycritus is a man, and man is an animal.

5 Of accidental causes also some are more
 remote or nearer than others, as, for instance
 if 'the white' and 'the musical' were called
 causes of the statue, and not only 'Polycritus'
 or 'man'. But besides all these varieties of
 causes, whether proper or accidental, some
 are called causes as being able to act,
 others as acting; e.g. the cause of the
 house's being built is a builder, or a builder
 10 who is building. — The same variety of
 language will be found with regard to the
 effects of causes; e.g. a thing may be
 called the cause of this statue or of a statue
 or in general of an image, and of this
 bronze or of bronze or of matter in general;

and similarly in the case of accidental effects. Again, both accidental and proper causes may be spoken of in combination, e. g. we may say not 'Polyclitus' nor 'the 'sculptor, but 'Polyclitus the sculptor,.

- 15 Yet all these are but six in number, while each is spoken of in two ways ; for (A.) they are causes either as the individual, or as the genus, or as the accidental, or as the genus that includes the accidental, and these either as combined, or as taken simple ; and
- 20 (B) all may be taken as acting or as having a capacity — But they differ inasmuch as the acting causes, i.e. the individuals, exist, or do not exist, simultaneously with the thing of which they are causes, e.g. this particular man who is healing, with this particular man who is recovering health, and this particular builder with this particular thing that is being built ; but the potential causes are not

25 always in this case ; for the house does
not perish at the same time as the
builder.

العنصر (3) 'ELEMENT' means (1) the primary componet

immanent in a thing, and indivisible in
kind into other kinds; e.g. the element of
speech are the parts of which speech consists
and into which it is ultimately divided,
while THEY are no longer divided into other

30 forms of speech different in kind from
them, If they ARE divided, their parts are of
the same kind, as a part of water is water
(while a part of the syllable is not a syllable).

Similarly those who speak of the elements of
bodies mean the things into which bodies are
ultimately divided, while THEY are no longer
divided into other things differing in kind ;

35 and whether the things of this sort are
one or more, they call these elements. The
so-called elements of geometrical proofs, and
in general the elements of demonstrations,

have a similar character; for the primary demonstrations, each of which is implied in
1014 B many demonstrations, are called elements of demonstrations, and the primary syllogisms, which have three terms and proceed by means of one middle, are of this nature. (2) People also transfer the word 'element' from this meaning and apply it to that which, being one and small, is useful for many purposes, for which reason what is small and simple
5 and indivisible is called an element. Hence come the facts that the most universal things are elements (because each of them being one and simple is present in a plurality of things, either in all or in as many as possible), and that unity and the point are thought by some to be first principles.

Now, since the so-called genera are universal and indivisible (for there is no

definition of them), some say the genera
10 are elements, and more so than the
differentia, because the genus is more universal;
for where the differentia is present, the
genus accompanies it, but where the genus
is present, the differentia is not always
so. It is common to all the meanings that
15 the element of each thing is the first
Component immanent in each.

طبیعه (4) NATURE 'means (1) the genesis of growing
things — the meaning which would be suggested
if one were to pronounce they in PHYSIS
long. (2) That immanent part of a growing
thing, from which its growth first proceeds—
(3) The source from which the primary
movement in each natural object is present
20 in it in virtue of its own essence. Those
things are said to grow which derive
increase from something else by contact and

either by organic unity, or by organic adhesion as in the case of embryos. Organic unity differs from contact, for in the latter case there need not be anything besides the contact, but in organic unities there is something identical in both parts, which makes them grow together instead of merely touching, and be one in respect of continuity and quantity, though not of quality. —

25 (4) 'Nature' means the primary material of which any natural object consists or out of which it is made, which is relatively unshaped and cannot be changed from its own potency, as e.g. bronze is said to be the nature of a statue and of bronze utensils, and wood the nature of wooden things; and

30 so in all other cases, for when a product is made out of these materials, the first matter is preserved throughout. For it is in this way that people call the elements of

natural objects also their nature, some naming
fire, others earth, others air, others water,
others something else of the sort,
35 and some naming more than one of these,
and others all of them. — (5) 'Nature'
means [the ESSENCE of natural objects, as
with [those who say the nature is the primary
mode of composition, or as Empedocles says : —
10:5 A Nothing that is has a nature But
only mixing and parting of the mixed
and nature is but a name given them
by men.

Hence as regards the things that are
or come to be by nature though that FROM
WHICH they naturally come to be or are is
already present, we say they have not
5 their nature yet, unless they have their form
or shape - That which comprises both of
these exists By nature, e. g. the animals and

their parts, and not only is the first matter nature (and this in two senses, either the first, counting from the thing, or the first in general e.g. in the case of works in bronze, is first with reference to them, but in general perhaps water is first, if all things that can be meleted are water), but also

10 the form or essence, which is the end of the process of becoming. — (6) By an extension of meaning from this sense of 'nature' every essence in general has come to be called a 'nature' because the nature of a thing is one kind of essence.

From what has been said, then, it is plain that nature in the primary and strict sense is the essence of things which have in themselves,

15 as such, a source of movement, for the matter is called the nature because it is qualified to receive this, and processes of becoming and growing are called nature because

they are movements proceeding from this. And nature in this sense is the source of the movements of natural objects, being present in them somehow, either potentially or in complete reality.

الضرورة (5) We call 'NECESSARY' (1) (a) that without

Which, as a condition, a thing cannot live; e. g. breathing and food are necessary for an animal; for it is incapable of existing without these; (b) the conditions without which good cannot be or come to be, or without which we cannot get rid or be freed of evil: e. g. drinking the medicine

25' is necessary in order that we may be cured of disease; and a man's sailing to Aegina is necessary in order that he may get his money. — (2) The compulsory and compulsion; i. e. that which impedes and

tends to hinder, contrary to impulse and purpose. For the compulsory is called necessary (whence the necessary is painful, as Evenus says: 'For every necessary is over irksome'), and compulsion is a form of necessity, as

30 Sophocles says : 'But force necessitates me to this act ; And necessity is held to be something that cannot be persuaded — and rightly, for it is contrary to the movement which accords with purpose and 'with reasoning. —

(3) we say that that which cannot be otherwise is necessarily as it is. And from this sense of 'necessary' all the others are somehow derived;

35 far a thing is said to do or suffer what is necessary in the sense of compulsory, only when it cannot act according to its impulse

1015 B because of the compelling force — which implies that necessity is that because of which a thing cannot be otherwise; and similarly as

regards the conditions of life and of good;
for when in the one case good, in the
other life and being, are not possible
5 without certain conditions, these are necessary,
and this kind of cause is a sort of
necessity. Again, demonstration is a necessary
thing because the Conclusion cannot to be
otherwise, if there has been demonstration in
the unqualified sense; and the causes of
this necessity are the first premisses, i.e.
the fact that the propositions from which
the syllogism proceeds cannot be otherwise.
Now some things owe their necessity to
something other than themselves; others do
not, but are themselves the source of necessity
10 in other things. Therefore the necessary in
the primary and strict sense is the simple;
for this does not admit of more states than
one, so that it cannot even be in one state

and also in another, for if it did, it would already be in more than one. If then; there are any things, that are eternal and unmovable, nothing compulsory or against their nature attaches to them.

١٥ (6) 'ONE' means (1) that which is one by accident (2) that which is one by its own nature. (1) Instances of the accidentally one are 'Coriscus and what is musical', and 'musical coriscus' (for it is the same thing to say 'coriscus and what is musical', and 'musical coriscus') and ' what is musical and what is just', and 'musical coriscus and just coriscus'. For all of these are called
20 one by virtue of an accident, 'what is just and what is musical' because they are accidents of one substance, 'what is musical and coriscus' because the one is an accident of the other; and similarly in a sense 'musical coriscus' is one with 'coriscus'

25 Because one of the parts of the phrase is an accident of the other i.e. 'musical' is an accident of coriscus; and 'musical coriscus' is one with 'just coriscus' because one part of each is an accident of one and the same subject. The case is similar if the accident is predicated of a genus or of any universal name, e.g. if one says that man is the same

30 as 'musical man'; for this is either because 'musical' is an accident of man which is one substance. or because both are accidents of some individual; e.g. coriscus - Both. however, do not belong to him in the same way. but one presumably as genus and included in his substance; the other as a state or affection of the substance.

35 The things, then, that are called one in virtue of an accident, are called in this way. (2) Of things that are called in virtue of their own

nature some (a) are so called because they are
1016 A continuous, e.g. a bundle is made one by a
hand, and pieces of wood are made one by
glue; and line, even if it is bent, is called
one if it is continuous, as each part of the
body is, e.g. the leg or the arm. Of these
themselves, the continuous by nature are more one
5 than the continuous by art. A thing is called
continuous which has by its own nature one
movement and cannot have any other; and the
movement is one when it is indivisible, and
it is indivisible in respect of time. Those
things are continuous by their own nature which
are one not merely by contact; for if you put
pieces of wood touching one another you will
not say these are one piece of wood or one
body or one CONTINUOUS of any other sort.
Things, then, that are continuous in any way
10 are called one, even if they admit of being
bent, and still more those which cannot be
bent; e.g. the shin or the thigh is more one

than the leg, because the movement of the
leg need not be one. And the straight line
is more one than the bent; but that which
is bent and has an angle we call both one
and not one, because its movement may be
15 either simultaneous or not simultaneous; but
that of the straight line is always simultaneous,
and no part of it which has magnitude rests
while another moves as in the bent line.

(b) (i) Things are called one in another
senses because their substratum does not differ
in kind; it does not differ in the case of
things whose kind is indivisible to sense. The
20 substratum meant is either the nearest to, or
the farthest from, the final state. For, on
the one hand, wine is said to be one and
water is said to be one, QU\ indivisible in
kind; and, on the other hand, ALL juices, e.g.
oil and wine, are said to be one, and so

are all things that can be melted; because the ultimate substratum of all is the same; for all of these are water or air.

- (ii) Those things also are called one whose
25' genus is one though distinguished by opposite differentiae — these too are all called one because the genus which underlies the differentiae is one (e.g. horse, man and dog form a unity because all are animals), and indeed in a way similar to that in which the matter is one. These are sometimes called one in this way; but sometimes if a higher genus that is said to be the same (it they are INFIMA of their genus) — the genus above the proximate genera, e.g. the isosceles and the equilateral
30 are one and the same FIGURE because both are triangles; but they are not the same triangles.

(e) Two things are called one, when the

definition which states the essence of one is
indivisible from another definition which shows
us the other (though IN ITSELF every definition
.35 is divisible). Thus even that which has
increased or is diminishing is one, because its
definition is one, as, in the case of plane
figures. is the definition of their form.

1016 B In general those things the thought of whose
essence is indivisible, and cannot separate them
either in time or in place or in definition,
are most of all one, and of these especially
those which are substances. For in general those
things that do not admit of it; eg. if two
5 things are indistinguishable QUA man, they
are one kind of man; if QUA animal, one
kind of animal; if QUA magnitude, one kind of
magnitude.— Now most things are called one
because they either do or have or suffer or are
related to something else that is one, but

the things that are primarily called one are those whose substance is one — and one either in continuity or in form or in definition; for we count as more than one either things that are not continuous, or those whose
10 form is not one, or those whose definition is not one.

While in a sense we call anything one if it is a quantity and continuous, in a sense we do not unless it is a whole, i.e. unless it has unity of form; e.g. if we saw the parts of a shoe put together anyhow we should not call them one all the same (unless because of
15 their continuity); we do this only if they are put together so as to be a shoe and to have already a certain single form. This is why the circle is of all lines most truly one, because it is whole and complete.

(3) The ESSENCE of what is one is to be some kind of beginning of number, for the first measure is the beginning, since that by which we First know each class is the first measure of the class; the one: then, is the beginning of the knowable regarding each class. But the one is not the same in all classes. For here it is a quarter — tone, and there it is the vowel or the consonant; and there is another unit of weight and another of movement. But everywhere the one is indivisible either in quantity or in kind. Now that which is indivisible in quantity is called, a unit if it is not divisible in any dimension and is without position, a point if it is not divisible in any dimension, and has position, a line if it is divisible in one dimension, a plane if in two, a body if divisible in quantity in

all — i.e. in three — dimensions: And, reversing
the order, that which is divisible in two
dimensions is a plane, that which is divisible
in one a line, that which is in no way
30 divisible in quantity is a point or unit —
that which has not position a unit, that
which has position a point.

Again, some things are one in number,
other in species, other in genus, others by
analogy; in number those whose matter is
one, in species those whose definition is one, in
genus those to which the same figure of
genus those to which the same figure of
predication applies ⁽³⁾ by analogy those which
35 are related as a third thing is to a fourth
The latter kinds of unity are always found
when the former are: e.g. things that are

(3) So. the same category.

one in number are also one in species,
while things that are one in species are not
10:7 A all one in number, but things that are one
in species are all one in genus, while things
that are so in genus are not all one in
species but are all one by analogy; while
things that are one by analogy are not all one
in genus.

Evidently 'many' will have meanings
opposite to those of 'one'; some things are
many because they are not continuous, others
5 because their matter — either the proximate
matter or the ultimate — is divisible in kind,
others because the definitions which state their
essence are more than one.

4:23 (11) The word 'PRIOR' (and 'posterior' are applied,
(1) to some things (on the assumption that

there is a first, i.e. a beginning, in each class.) because they are nearer some beginning

10 determined either absolutely and by nature, or by reference to something or in some place or by certain people; e.g. things are prior in place because they are nearer either to some place determined by nature (e.g. the middle or the last place), or to some chance object; and that which is further is posterior.

15 — Other things are prior in time; some by being further from the present, i.e. in the case of past events (for the Trojan war is prior to the Persian, because it is further from the present), others by being nearer to the present, i.e. in the case of future events (for the Nemean games are prior to the Pythian. if we treat the present as beginning and first point, because they are

nearer the present). — Other the things are
20 prior in movement; for that which is nearer
the first mover is prior (e.g. the boy is
prior to the man); and the prime mover also
is a beginning absolutely. — Others are prior,
in power; For that which exceeds in power,
i.e. the more powerful, is prior, and such
is that according to whose will the other —
i.e. the posterior — must follow, so that if
the prior does not set it in motion the
25 other does not move. and if it sets it in
motion it does move; and here will be
beginning. — Others are prior in arrangement;
these are the things that are placed at
intervals in reference to some one definite
thing according to some rule, [e.g. in
the chorus the second man is prior to the
third and in the lyre the second lowest
string is prior to the lowest., for in the one

case the leader and in the other the middle string is the beginning.

- 30 These, then, are called prior in this sense, sense. but, (2) in another sense that which is prior for knowledge is treated as also absolutely prior; of these, the things that are prior in definition do not coincide with those that are prior in relation to perception. For in definition universals are prior. in relation to perception individuals — And in definition also the accident is prior to the
- 35 whole, e.g. 'musical' to 'musical man', for the definition cannot exist as a whole without the part; yet musicalness cannot exist unless there is some one who is musical.

(3) The attributes of prior things are called prior e.g. straightness is prior to smoothness; for one is an attribute of a line as such, and the other of surface.

10:9 A Some things then are called prior and
posterior in this sense, others (4) in respect
of nature and substance, i.e. those which
can be without other things, while the
5 others cannot be without THEM — a distinction
which Plato used. (If we consider the
various senses of 'being', firstly the subject is
prior, so that substance is prior; secondly according
as potency or complete reality is taken into
account, different things are prior, for some
things are prior in respect of potency,
others in respect of complete reality, e.g. in
Potency the half line is prior to the whole
line, and the part to whole, and the matter
to the concrete [substance, but in complete
reality these are posterior; for it is only
10 when the whole has been dissolved that
they will exist in complete reality.) In a
sense, therefore, all things that are called
prior and posterior are so called with

reference to this fourth sense, for some things can exist without others in respect of generation, e.g. the whole without the parts and others in respect of dissolution; e.g. the part without the whole. And the same is true in all other cases

- القوة (12) 'POTENCY' means (1) a source of movement of
15 change, which is in another thing than the thing moved or in the same thing QUA other; e.g. the art of building is a potency which is not in the thing built, while the art of healing, which is a potency, may be in the man healed but not in him QUA healed. 'Potency' then means the source, in general of change of movement in another thing or in the same thing QUA other, and also (2) the source
20 of a thing's being moved by another thing or by itself QUA other. For in virtue of

that principle in virtue of which a patient suffers anything, we call it 'capable' of suffering; and this we do sometimes if it suffers anything at all, sometimes not in respect of everything it suffers, but only if it suffers a change for the better. — (3) The capacity of performing this well or according to intention; for sometimes we say of those who merely can walk or speak but not well or not as they intend, that they cannot
25 speak or walk, So too (4) in the case of passivity. — (5) The states in virtue of which things are absolutely impassive or unchangeable, or not easily changed for the worse, are called potencies; for things are broken and crushed and bent and in general destroyed
30 not by having a potency but by not having one and by lacking something, and things are impassive with to such processes if

they are scarcely and slightly affected by them, because of a 'potency' and because they 'can' do something and are in some positive state.

'Potency' having this variety of meaning so too the 'potent' or 'capable' in one sense will mean that which can bring a movement (or a change in general, for even that which can bring things to rest is a 'Potent' thing) in another thing or in
35 itself QUA other; and in one sense that over which something else has such a potency,
1019 B and in one sense that which has potency of changing into something, whether for the worse or for the better (for even that which perishes is thought to be 'capable' of perishing, for it would not have perished if it had not been capable of it, but, as a matter

of fact, it has a certain disposition and
cause and principle which fits it to suffer
5 this, sometimes it is thought to be of this
sort because it has something, sometimes
because it is deprived of something; but if
privation is in a sense 'having' or 'habit'
everything will be capable by having something,
so that things are capable both by having
a positive habit and principle; and by having
the privation of this, if it is possible to
HAVE a privation, and if privation is
NOT in a sense 'habit', 'capable' is used in
10 two distinct sense); and a thing is capable
in another sense because neither and other
thing, nor itself QUA other, has a potency
or principle which can destroy it, Again, all
of these are capable either merely because
the thing might chance to happen or not
to happen, or because it might do so WELL

This sort of potency is found even in lifeless things, e.g. in instruments; for we say one lyre can speak, and another cannot speak at all, if it has not a good tone,

- 15 Incapacity is privation of capacity — i. e. of such a principle as has been described — either in general or in the case of something that would naturally have the capacity, or even at the time when it would naturally already have it; for the senses in which we should call a boy and a man and a eunuch 'incapable of begetting' are distinct — Again' to either kind of capacity there is
20 an opposite incapacity — both to that which only CAN produce movement and to that which can produce it well.

Some thing, then, are called ADUNATA in virtue of this kind of incapacity while others

are so in another sense; i.e. both DUNATON and ADUNATON are used as follows. The impossible is that of which the contrary is of necessity true, e. g. that the diagonal of
25 a square is commensurate with the side is impossible, because such a statement is a falsity of which the contrary is not only true but also necessary; that it is commensurate, then, is not only false but also of necessity false. The contrary of this, the possible, is found when it is not necessary that the
30 contrary is false, e.g. that a man should be seated is possible, for that he is not seated is not of necessity false. The possible; then in one sense, as has been, said means that which is not of necessity false; in one, that which may be true. — A 'potency' or 'Power' ⁽¹²⁾

12 — The reference is to squares and cubes.

in geometry is so called by a change of
35 meaning — These senses of 'capable' or
'Possible' involve no reference to potency.
But the senses which involve a reference to
1020 A potency all refer to the primary kind of
potency, and this is a source of change in
another thing or in the same thing QUA
other. For other things are called 'capable',
some because something else has such a
potency over them, some because it has not,
some because it has it in a particular way.
The same is true of the things that are
5 incapable. Therefore the proper definition of
the primary kind of potency will be 'a
source of change in another thing or in the
same thing QUA other'.

الكمية (13) 'QUANTUM' means that which is divisible into
two or more constituent parts of which each is

10 by nature a "one" and a "this". A quantum is a plurality if it is mumerable, a magnitude if it is measurable. "Plurality" means that which is divisible potentially into non -- continuous, "magnitude" that which is divisible into continuous parts; of magnitude, that which is continuous in one dimension is lenght, in two breath, in three depth, of these, limited plurality is number, limited lenght is a line, breath a surface, depth a solid.

Again, some things are called quanta in virtue of their own nature, others incidentally ;
e.g. the line is a quantum by its own
15 nature, the musical is one incidentally, Of the things that are quanta by their own nature some are so. as substances e.g. the line is a quantum (for "a certain kind of quantum" is present in the definition which states what it is), and others are modifications

and states of this kind of substance, e.g.
much and little, long and short, broad and
20 narrow, deep and shallow, heavy and light,
and all other such attributes. And also great
and small, and greater and smaller, both in
themselves and when taken relatively to each
other, are by their own nature attributes of
what is quantitative; but these names are
25 transferred to other things also. Of things
that are quanta incidentally, some are so
called in the sense in which it was said
that the musical and the white were quanta, viz
because that to which musicalness and
whiteness belong is a quantum, and some
are quanta in the way in which movement
and time are so; for these also are called
quanta of a sort and continuous because
30 the things of which these are attributes
are divisible. I mean not that which is moved

but the space through which it is moved;
for because that is a quantum movement also
is a quantum and because this is a quantum
time is one.

قوله (1) 'QUALITY' means (1) the differentia of
the essence, e.g. man is an animal of a
certain quality because he is two — footed,
and the horse is so because it is four —
footed; and a circle is a figure of particular
35 quality because it is without angles — Which
1020 B shows that the essential differentia is a
quality. — This, then, is one meaning of quality —
the differentia of the essence, but (2) there
is another sense in which it applies to the
unmovable objects of mathematics, the sense
in which the number have a certain quality,
e.g. the composite numbers which are
not in one dimension only, but of which the
5 plane and the solid are copies,

(these are those which have two or three factors) :
and it general that which exists in the
essence of numbers besides quantity is quality;
for the essence of each is what it is once,
e.g. that of 6 is not what it is twice or
thrice, but what it is once; for 6 is once 6.

(3) All the modifications of substances that
move (e.g. heat and cold, whiteness and
blackness, heaviness and lightness, and the
10 others of the sort) in Virtue of which,
when they changes, bodies are said to alter.
(4) Quality in respect of: virtue and vice and,
in general, of evil and good.

Quality, then, seems to have parctically
two meanings, and one of these is the more
proper. The primary quality is the differentia
15 of the essence, and of this the quality in
numbers is a part; for it is a differentia of
essence, but either not of things that move or

not of then QUA moving Secondly, there
are the modification of things that move
QUA moving, and the differentiae of movements.
Virtue and vice fall among these modifications;
for they indicate differentiae of the movement
20 or activity, according to which the things
in motion act or are acted on well or
badly, for that which can be moved or act
in one way is good. and that which can do
so in another — the contrary — way is vicious.
Good and evil indicate quality especially in
25 living things, and among these especially in
those which have purpose.

١١ (17) 'LIMIT' means (1) the last point of each thing,
i.e. the first point beyond which it is not
possible to find any part, and the first
5 point within which every part is; (2) the
form, whatever it may be, of a spacial magnitude

or of a thing that has magnitude; (3) the end of each thing (and of this nature is that towards which the movement and the action are, not that from which they are — though sometimes it is both that from which and that to which the movement is, i.e. the final cause); (4) the substance of each
10 thing, and the essence of each; for this is the limit of knowledge; and if of knowledge, of the object also.

Evidently, therefore, 'limit' has many senses and 'beginning', and yet more: for the beginning is a limit, but not every limit is a beginning.

(21) 'AFFECTION' means (1) a quality in respect of which a thing can be altered, e.g. white and black. sweet and bitter, heaviness and

lightness, and all others of the kind. — (2) The
actualization of these — the already accomplished
20 alterations. — (3) Especially. injurious alteration
and movements, and, above all, painful
injuries. — (4) Misfortunes and painful
experiences when on a large scale called
affections.

مثال (22) We speak of 'PRIVATION' (1) if something
has not one of the attributes which a thing
might naturally have, even if this thing
itself would not naturally have it; e.g. a
plant is said to be 'deprived' of eyes. —
(2) If, though either the thing itself or its
25 genus would naturally have an attribute, it
has it not e.g. a blind man and a mole
are in different senses 'deprived' of sight;
the latter in contrast with its genus, (13) the

forme in contrast with his own normal
nature, — (3) If, though it would naturally have
the attribute, and when it would naturally
have it, it has it not; for blindness is a
privation, but one is not 'blind' at any and
every age, but only if one has not sight at
30 the age at which one would naturally have
it. Similarly a thing is called blind if it
has not sight in the medium in which,
and in respect of the organ in respect of
which, and with reference to the object
with reference to which, and in the circumstances
in which, it would naturally have it. — (4) The
violen taking away of anything is called
privation. Indeed there are just as many
kinds of privations as there of words with
negative prefixes; for a thing is called
unequal because it has not equality though
it would naturally have it, and invisible
35 either because it has no colour at all or

because it has imperfect feet Again, a privative term may be used because the thing has
 1023 (A) little of the attribute (and this means having it in a sense imperfectly), e.g. 'kernel — lees'; or because it has it not easily or not well (e.g. we call a thing uncuttable not only if it cannot be cut but also if it cannot be cut easily or well); or because it has not the attribute at all; for it is not the one-eyed man but he who is sightless in
 5 both eyes that is called blind. This is why not every man is 'good' or 'bad', 'just' or 'ungust', but there is also an intermediate state.

• 24 (25) 'PART' means (1) (a) that into which a quantum can in any way be divided; for that which is taken from a quantum QUA
 25 quantum is always called a part of it, e.g.

two is called in a sense a part of three. It means (b), of the parts in the first sense, only those which measure the whole; this is why two, though in one sense it is, in another is not, called a part of three, —

(2) The elements into which a kind might be divided apart from the quantity are also called parts of it; for which reason we say the species are aparts of the genus, —

(3) The elements into which a whole is divided, or of which it consists — the

20 'whole' meaning either the form of that which has the form; e.g. of the bronze sphere or of the bronze cube both the bronze — i.e. the matter in which the form is — and the characteristic angle are parts. —

(4) The elements in the definition which explains a thing are also parts of the whole; this is why the genus is called a part

25 of the species, though in another sense
the species is part of the genus.

الشكل (26) 'A WHOLD' means (1) that from which is absent
none of the parts of which it is said to be
naturally a whole, and (2) that which so
contains the things it contains that they form
a unity; and this in two senses — either as
being each severally one single thing' or as
making up the unity between them. For (a)
that which is true of a whole class and
is said to hold good as a whole (which
30 implies that it is a kind of whole) is true of a
whole in the sense that it contains many
things by being predicated of each, and by
all of them, e.g. man, horse, god, being
severally one single, thing, because all are
living things. But (b) the continuous and limited
is a whole, when it is a unity consisting

of several parts; especially if they are present only potentially, (14) but, failing this, even if they are present actually. Of these things themselves, those which are so by nature
35 are wholes in a higher degree than those which are so by art, as we said (15) in the case of unity also, wholeness being in fact a sort of oneness.

1034 A Again, (3), of quanta that have a beginning and a middle and an end, those to which the position does not make a difference are called totals, and those to which it does, wholes. Those which admit of both descriptions are both wholes and totals. These are the things whose nature remains the same after

14 — i.e. they are only distinguishable, not distinct.

15 — cf. 1016 A 4.

transpation, but whose form does not,
e.g. wax or a coat; they are called
15 both wholes and totals; for they have
both characteristics water and all liquids
and number are called totals, but 'the whole
'number' or 'the whole water' one does not
speak of, except by an extension of meaning
To things, to which QUA one the term
'total' is applied, the term 'all' is applied
when they are treated; as separate; 'this
20 total number', 'all these units.'

المجلس (28) The term 'RACE' or 'genus' used () if
generation of things which have the same form
30 is continuous, e.g. 'while the race of men
lasts' means 'while the generation of them
goes on continuously, — (2) It is used with
reference to that which first brought things
into existence; for 'it is thus' that some are called

Hellenes by race and others Ionians, because the former proceed from Hellen and the latter from Ion as their first begetter. And the word is used in reference to the begetter more than to the matter, though people also get a racename from the female, e.g. 'the descendants of Pyrrha'. — (3) There is genus in the sense in which 'plane' is the genus of plane figures and 'solid' of solids. for each of the figures is in the one case a plane of such and such a kind, and in the other a solid of such and such a kind; and this is what underlies the differentiae. Again (4) in definitions the first constituent element, which is included in the 'what', is the genus, whose differentiae the qualities are said to be — 'Genus' then is used in all these ways, (1) in reference to continuous generation of the same kind, (2) in reference to the first mover which is of the same kind as the things it moves, (3) as matter;

for that to which the differentiae or quality belongs is the substratum, which we call matter.

- 10 Those things are said to be 'other in genus' whose proximate substratum is different, and which are not analysed the one into the other nor both into the same thing (e.g. form and matter are different in genus); and things which belong to different categories of being (for some of the things that are said to 'be'
- 15 signify essence, others a quality, others the other categories we have before distinguished¹⁶); these also are not analysed either into one another or into some one thing.

الكذب (29) 'THE FALSE' means (1) that which is false as a THING, and that (a) because it is not

put together or cannot be put together e.g.
5 'that the diagonal of a square is commensurate
with the side' or, 'that you are sitting'; for one
of these is false always, and the other
sometimes, it is in these two senses that
they are non-existent. (b) There are things
which exist, but whose nature it is to appear
either not to be such as they are or to be
things that do not exist, e.g. a sketch or a
dream; for these are something, but are not
25 the things the appearance of which they
produce in us we call things false in this
way, then — either because they themselves
do not exist, or because the appearance
which results from them is that of something
that does not exist.

(2) A false ACCOUNT is the account of
non-existent objects, in so far as it is false,

Hence every account is false when applied to something other than that of which it is true; e.g. the account of a circle is false when applied to a triangle. In a sense there is one account of each thing, i.e. the account of its essence, but in a sense there are many, sense the thing itself and the thing itself with an attribute are in a sense the same, e.g. Socrates and musical Socrates (a false account is not the account of anything, except in a qualified sense). Hence Antisthenes was too simple — minded when he claimed that nothing could be described except by the account proper to it — one predicate to one subject, from which the conclusion used to be drawn that there could be no contradiction, and almost that there could be no error. But it is possible to describe each thing not only by the account of itself, but also by that of something else. This may be

done altogether falsely indeed, but there is also a way in which it may be done truly; e.g. eight may be described as a double number by the use of the definition of two .

These things, then, are called false in
1025 A these senses, but (3) a false MAN is one who
is ready at and fond of such account, not for
any other reason but for their own sake, and
one who is at impressing such account on other
people, just as we say THINGS are false,
5 which produce a false appearance. This is why
the proof in the HIPPIAS that the same man is
false and true is misleading. For it assumes that
he is false who can deceive ⁽¹⁷⁾ (i.e. the man
who knows and is wise); and further that he
who is WILLINGLY bad is better. ⁽¹⁸⁾ This is a

17 — ipplas Minor 365. q.

18 — Ib. 37 1-6.

false result of induction — for a man who limps
10 willingly is better than one who does so
unwillingly — by 'limping' Plato means 'mimicking
a limp', for if the man WERE lame willingly, he
would presumably be Worse in this case as
in the corresponding case of moral character.

العرض (30) 'ACCIDENT' means (1) that which attaches
to something and can be truly asserted, but
neither of necessity nor usually, e.g. if some
one is digging a hole for a plant has found
15 treasure. This — the finding of treasure — is
for the man who dug the hole an accident;
for neither does the one come of necessity from
the other or after the other, nor if a man
plants, does he usually find treasure. And a
musical man MIGHT be pale; but since this
20 does not happen of necessity nor usually, we call
it an accident. Therefore since there are
attributes and they attach to subjects, and

some of them attach to these only in a particular place and at particular time, whatever attach to a subject, but not because it was this subject, or the time this time, or the place this place, will be an accident. Therefore, too, there is no definite one. Going to Aegina was an accident for a man, if he went not in order to get there, but because he was carried out of his way by a storm or captured by pirates. The accident has happened or exists — not in virtue of the subject's nature, however, but of something else; for the STORM was the cause of his coming to a place for which he was not sailing. and this was Aegina.

'Accident' has also (2) another meaning, i.e. all that attaches to each thing in virtue of itself but is not in its essence, as having its angles equal to two right angles attaches to the triangle

And accidents of this sort may be eternal but no accident of the other sort is. This is explained elsewhere. ⁽¹⁹⁾

فہم — رست
الاء — لام والمراجع

فهرس الاعلام والمصطلحات

الاتفاق ٧٨٢ - ٧٨٠ - ٧٧٩ - ٧٧٨

اتيكوس : ٢٢٩

أثينا : ٢٥٨ ، ٢٧٤ ، ٢٩٤ ، ٢٩٣

٢٤٥ - ٢٤٨ - ٢٤٩

أجريا : ٣٠٢ ، ٣١٠

إحسان : ٢٩٦ ، ٢٩٧ ، ٢٩٨

آدم : ٢٢٢

أدرستوس : ٢٢٠

أرسطو : من ٧ إلى ٢٥٠ ميلادي

١٣٥١ ، ٢٥٨ ، ٢٦٠ ، ٢٧٨

٢٧٩ ، ٢٨٢ ، ٢٩٢ ، ٢٩٨

٢٠٢ ، ٢١٨ ، ٢٩٩ ، ٣٠٠

٢٢٦

أرسطاليس : أنظر أرسطو

أراتوستينس : ٢٥٤ - ٣١٧

أرخيندوس (الفلوسوسي) : ٢٧٥

أريوس ديديموس : ٢٧٦

أركيلاوس : ٢٩٨ ، ٣٠٠ ، ٣٠١

٢٩٣

أرخيلاوس : ٢٢

(٢)

إبراهيم : ٢٢٢

أبروقلس : ٢٢٨ ، ٢٤٢ ، ٢٤٣

٢٤٥ - ٢٤٨ - ٢٥٠

أبكتيتوس : ٢٧٣ - ٢٧٦ ، ٢١٩

أبن البطريق : ١١٧

أبن دياريس : ١٣٨

أبن رشد : ١١٧ ، ١٤١ ، ٢٤١

أبن سينا : ٥٢ ، ٢٤١ ، ٢٢٥

أبو البركات (البغدادي) : ١١٧

أبو الملا حفيظ : ٥٢

أبو الودود : ٢٧٢

أبو الزنوس : ٣١٧

أبو هنان العشقي : ٤١

أبيقور (الأيقورية) : ٢٥٤ ،

٢٥٥ ، ٢٥٧ - ٢٦٤ ، ٢٦٦

٢٦٧ ، ٢٦٩ - ٢٧٤ ، ٢٩٥

٢٩٦ ، ٣١٣ ، ٣٢٤ - ٣٢٨ ، ٣٣٠

اسحاق بن حنین: ۱۱۶، ۱۹۵،

Y-7, Y-8, 14A, 197

إسحق (النبي) : ٣٢٢

اسطاغیرا : ۹

أسيرة : ٢٢٠

أسوس : ١٠ ، ١٦

أغسطس : ٢٧٦

أفلاطون (أفلاطونيون أفلاطونية)،

٧٩١٠١٠١٧٢١

• 20 • 29 • 28 • 27 • 22

٢٩ ' ٢٨ ' ٢٦ ' ٢٢ ' ٢٢ ' ٢١

٤٠، ٤٤، ٤٣، ٤٢، ٤١، ٤٠

‘Y. ‘ 70 ‘ 71 ‘ 07 ‘ 00

‘ 1.9 ‘ 93 ‘ 92 ‘ 70 ‘ 71

‘ 120 ‘ 122 ‘ 121 ‘ 110

6 177 6 171 102 6 127

‘ 171 ‘ 170 ‘ 179 ‘ 174

‘ 1V0 ‘ 1V1 ‘ 1V2 ‘ 1V3

1A, 1V9, 1V8, 1V7, 1V7

6193 6192 6191 6190 6189

‘ 213 ‘ 208 ‘ 200 ‘ 194

6227 6228 6229 6230 6231

الارستقراطية : ٢٢٩، ٢٢٥، ٢٣٢.

ارستو کسینوس : ۷۴۴ ، ۷۴۵

أوستون (الجنوبي): ٢٤٧

ارستوكلير : ۳۷۱

ارشیدس : ۴۱۶

أرستارك الساعومي : ٢١٦

أوستل : ۳۱۷ -

الاسكندر الأكبر : ۹ - ۳۲

• 297-298 • 202 • 242

214, 217

لاہیکندو الإفرو دویس ۳۳ ، ۳۷ ،

6 15A 6 129 6 11V 6 147

٢٢٠٠٠ ١٥٧٠٠ ١٤٧٠٠ ١٤٢٠٠

۱۰۴ : ۳۰۱

لیسیادس : ۲۷۲

لاغالبط: ١٩، ٣٧، ٥٤-٥٦

۴۳: لغزالی

لامہوائی (احمد فواد) : ۴۱

الحسن بن سوار : ۴۱

بنجران الصفا : ٤٤٣ ، ١٠٤

لأورفيه: ١٣٢ ، ١٣٦ ، ٣٤٥ ،

| | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| أنقياتر (الطرطوس) : ١٧ ، ٢٧٥ | ٢٢٧ ، ٢٢٨ ، ٢٣٠ ، ٢٣١ ، ٢٣٤ |
| أندرونيقوس الرودي : ١٨ ، ٢٠ ، | ٢٣٥ ، ٢٣٧ ، ٢٣٨ ، ٢٣٩ ، ٢٤٠ |
| ٢١ ، ٢٤٨ ، ٢٢٠ | ٢٤١ ، ٢٤٣ ، ٢٤٦ ، ٢٣٨ ، ٢٣٧ |
| أنطاكية : ٢٢٥ | ٢٣٩ ، ٢٤٠ ، ٢٤٤ ، ٢٤٥ |
| أنطيوخس : ٣٠٣ | ٢٤٦ ، ٢٥١ |
| أنكساغوراس : ٨٠ ، ١١٣ ، | أنطونين (أفلاطونية محدثة) : ٧ ، |
| ١٢٢ ، ٢٢٩ | ٢٥ ، ١١٧ ، ١٩٩ ، ٢٠٧ |
| إنكساندريس : ٩٤ | ٢٣٧ ، ٢٣٨ ، ٢٣٩ ، ٢٤٠ |
| إنكسانس : ٦١ ، ١٢٠ | ٢٤١ ، ٢٤٢ ، ٢٤٤ ، ٢٥١ |
| الأنوار : ٣٤٠ | إلكسينوقراط : ١٠ - ٢٧٤ |
| أوديموس : ١٥ ، ٢١ ، ٢٤٣ ، ٢٤٤ | القمايرون : ١٢٠ |
| الأورفية : ٢٤٥ ، ٢٥١ ، ٢٥٢ | أليوس : ٣١٨ ، ٣١٩ |
| أورجانون : ٣٣ | السادس : ٢٧٢ ، ٢٤٠ |
| الأوليباركية : ٢٢٩ ، ٢٣٠ ، | آمون : ٣١٧ |
| ٢٣١ ، ٢٣٤ | أمونيوس : ٣١ ، ٢٤٩ ، ٢٥٠ |
| أورليان : ٣٣٧ | ساكس بن جرمياس : ٢٢٥ ، ٢٤٨ ، |
| إيدوكس : ٢٠٠ ، ٢٠٢ ، ٢٢٨ | ٢٩٤ ، ٢٥٠ |
| إيديسيوس (السوري) أو أديسيوس | أنالوطيقا : ١٩ |
| ٢٢٩ ، ٢٤٢ | أناسيداموس : ٢٠٣ ، ٢٠٤ ، ٢٠٧ |
| إيديسيوس : (الكابادوس) : | ٢١٠ ، ٢٢٣ |
| ٢٢٩ ، ٢٤٢ | أنباذوقليس : ٢٢ ، ٦٢ ، ٧٩ ، ١٢٠ |
| إيزيدور : ٢٤٨ | ١٢٧ ، ١٢٨ ، ١٣٠ ، ١٣١ |
| إيزوب (إيزوبيوس) : ٢٩٨ ، ٢٣٨ ، | ١٣٢ ، ٢٣٨ - ٢٥١ |
| ٢٢٩ ، ٢٤٣ | أنستين : ٨٢ . |

(ج)

جاليلو : ٣١٦

جالينوس : ١٤٧ ، ١٤٣ ، ٤٥ ، ٣١٧

الجدل : ١٩ ، ٢٩ ، ٣١ ، ٣٢

٣٣ ، ٣٥ ، ٣٦ ، ٣٧ ، ٣٨

٤١ ، ٤٢ ، ٤٥ ، ٤٦ ، ٤٧ ، ٤٩

٥٣ ، ٥٤ ، ٥٥ ، ٦٧ ، ٦٨ ، ٦٩

١٦٩ ، ١٨٠ ، ٢٧٦ ، ٢٢٢

جوليان ٣٢٥ ، ٣٣٧ ، ٣٤١

(جوستنيان) : ٢٣ ، ٢٤٩

الجلد ٣٥١ ، ٣٥٢

الجوهو : ٣٩ ، ٣٩ ، ٥٩ ، ٦٠

٧١ ، ٨٩ ، ٩٣ ، ٩٤ ، ١٠٤

١٠٦ ، ١٠٨ ، ١١٩ ، ١٢٩

١٣٣ ، ١٣٦ ، ١٥٥ ، ١٥٦

١٥٨ ، ١٦٦ ، ١٦٨ ، ١٧٠

١٧٢ ، ١٧٣ ، ١٧٦ ، ١٧٧

١٧٨ ، ١٧٩ ، ١٨٠ ، ١٨١

١٨٢ ، ١٨٣ ، ١٨٤ ، ١٨٧

١٨٨ ، ١٨٩ ، ١٩٠ ، ١٩١

١٩٤ ، ١٩٥ ، ١٩٦ ، ١٩٧

١٩٨ ، ٢٠٣ ، ٢٠٥ ، ٢٠٦

٢٠٧ ، ٢١٨

تصووات ، ٢٩ ، ٣٦ ، ٣٨ ، ٥٩ ، ١٧٤

٢٦٠ ، ٢٧٩ ، ٢٨٣ ، ٣٠٠

٣٠٣ ، ٣٢٧ ، ٣٢٩

التكوين : ٣٤٠

توركاتوس : ٢٧٢

التوراة : ٣٢١ ، ٣٢٢ ، ٣٢٤

توما الاكرويني : ٢٤ ، ٢٤١

تيموكراتيس : ٣١٧

تيمون : ٢٩٨

تيراتيون المثنائي : ١٨

تياوس : ٧١ ، ٣١٩

تيمسون : ١٦

تيموقراطية : ٢٢٩ ، ٢٣٠ ، ٢٣٢

٢٣٤

تيودوروس (الاسيني) : ٣٢٩ ، ٣٤٢

تيون ٣٥٠

(ث)

ثامستيون : ١١٦ ، ١١٧ ، ٣٣١

٢٤٢ ، ٢٤٤

ثيرافراسطوس : (ثانوفراسطوس)

١١ ، ٢٠ ، ٤٥ ، ٢٤٢ ، ٢٤٤

٢٤٦ ، ٢٧٤ ، ٣٧٠

(خ)

الحللاء : ٩٨ ، ٩٧ ، ٩٢ ، ٨٩ ،

٢٨٤ ، ١٠٠ ، ٩٩

خقليس : ١٤

الخيز : ١٦٩ ، ١٥٧ ، ١٣١ ، ٧٥ ،

١٩٨ ، ٢١٠ ، ٢١١ ، ٢١٣ ،

٢١٥ ، ٢١٦ ، ٢١٨ ، ٢٣٩

(د)

الدجامطيقون ٢٩٧ ، ٣٠٠ ، ٣١١

دقلديانوس ٣٣٩

دكسيوس ٣٤٢

دمكيوس ٢٤٣ ، ٣٤٨ ، ٣٤٩ ،

ديكارث : ٤٧

ديكارخوس : (المسيحي) : ٢٤٥

ديميريوس . (القاليريوني) : ٢٤٥

ديموستين ١٠ ، ١٢

الديمقراطية ٢٢٩ ، ٢٣٠ ،

٢٣١ ، ٢٣٤

ديموقريطس ٧٩ ، ١٢١ ،

١٢٣ ، ١٢٤ ، ٢٥٤ ، ٢٥٧ ،

٢٥٩ ، ٢٦٢ ، ٢٦٣ ، ٢٦٤ ،

٢٩٦

(ح)

الحنتية ٢٨٦

الحنس ٣٣١

الحركه : ٨٧ ، ٨٨ ، ٨٩ ، ٩٠ ،

٩١ ، ٩٢ ، ٩٤ ، ٩٧ ، ٩٩ ،

١٠٠ ، ١٠١ ، ١٠٢ ، ١٠٣ ،

١٠٤ ، ١٠٥ ، ١٠٦ ، ١٠٧ ،

١٠٨ ، ١٠٩ ، ١١٠ ، ١١١ ،

١١٢ ، ١١٣ ، ١١٤ ، ١٢٠ ،

١٢١ ، ١٢٣ ، ١٢٤ ، ١٢٥ ،

١٢٦ ، ١٢٧ ، ١٢٨ ، ١٣٤ ،

١٣٦ ، ١٣٨ ، ١٤٨ ، ١٥٢ ،

١٥٩ ، ١٧٨ ، ١٨٥ ، ١٨٩ ،

١٩٢ ، ١٩٣ ، ١٩٥ ، ١٩٨ ،

١٩٩ ، ٢٠٠ ، ٢٠٣ ، ٢٠٧ ، ٢٤٣ ،

٢٨٥ ، ٢٨٧ ، ٣٠١ ، ٣٠٨ ، ٣٣٥ ،

حواء ٣٢٢

الحيوان (علم) : ٢٠ ، ٤٣

١٢٢ ، ١٢٣ ، ١٣٤ ، ١٤١ ،

١٤٥ ، ١٤٦ ، ١٥٠ ، ١٥٣ ،

١٥٦ ، ١٧٤ ، ١٨٨ ، ٢٤٣ ،

١٠١ ، ١٠٢ ، ١٠٣ ، ١٠٤ ،

١٠٥ ، ١٠٨ ، ١١٢ ، ١١٣ ،

١١٤ ، ١٧١ ، ١٩٥ ، ٢٠١ ،

زوس : ٢٨٦ ، ٢٩١ ، ٣٠٦ ،

زينوقراط : ١٢٩ ، ١٣٠ ،

زينون : ٢٦ ، ٩٤ ، ٩٥ ،

- (الصيداوى) : ٢٧٢ ، ٢٧٦ ، ٢٧٨ ،

٢٨٢ ، ٢٨٨ ، ٢٨٩ ، ٢٩٠ ،

٢٩٦ ، ٣٠٠ ، ٣٠٣ ،

- (القبرصى) : ٢٧٤ ،

- (الطرسوسى) : ٢٧٥ ،

(من)

ساموس : ٢٥٧ ،

سالونين : ٣٢٥ ،

الساوى : ٤٣ ،

سيوسيوس : ١٠ ، ١٩٨ ،

سترايون : ١٨ ،

ستراتو (اللامبسا كوس) : ٢٤٦ ،

٢٤٧ ،

ستليون (الميفارى) : ٢٧٤ ،

السيران : ٣٥١ ،

ديوجين اللاثرسى : ١٣ ، ١٢٠ ،

٢٤٢ ، ٢٥٧ ، ٢٥٨ ،

ديوجين الرواقى : ٢٤٧ ،

ديوجين السلوقى : ٢٧٥ ،

ديوكاريس : ١٢ ،

(ذ)

الذريون : ٦٣ ، ١٩٢ ،

(ر)

الرواقيون : ٢٩ ، ٥٥ ، ٥٧ ، ٥٨ ، ١٠٢ ،

٣٥٢ (الرواقى) ٣٣٧ (الرواقية)

٢٥٤ ، ٢٥٥ ، ٢٥٨ ، ٢٦٧ ،

٢٧١ ، ٢٧٢ ، ٢٧٣ ، ٢٨٥ ،

٢٩٢ ، ٢٩٩ ، ٣٠١ ، ٣١٠ ،

٣١٣ ، ٣١٩ ، ٣٢٤ ،

٣٢٦ ، ٣٢٨ ، ٣٥٠ ، ٣٥١ ،

الروح : ٣٥١ ،

رودس : ٢٨ ، ٢٩ ، ٣٩ ، ٢٥٣ ، ٢٧٦ ،

روما : ٢٧٢ ، ٢٧٥ ، ٣٢٥ ،

(ز)

الزمان : ٢٩ ، ٥٤ ، ٨٩ ، ٩٢ ،

٣٠٣ ، ٣٢٦ ، ٩٣ ، ٩٤ ، ١٠٠ ،

الفسطاطيون : ٧٣٥٠ ، ٧٣٦ ، ٧٣٧ ، ٧٣٨

٥٦٥٠٥٥٠٥٤ ، ٤٣٢٩٠٣٨

٣٥٦ ، ٣٣٤ ، ١٨٢ ، ١٨٠

٣٣٨ ، ٣٣٧ ، ٢٩٤ ، ٢٧١

سوباتر : ٣٤٢ ، ٢٣٩

سوريانوس : ٣٤٥ ، ٣٤٤ ، ٣٤٣

سوفسطيا : ٢٥ ، ١٩

سولا : ١٨

سيراكوس ١٥ (أنظر صيغة)

سيرو : ٢٧٢

سينسيوس (القورينائي) : ٣٤٩

٢٥١

(ش)

الشكك (الشك) : ٢٩٩ ، ٢٩٦ ، ٢٩٥

٣١٢ ، ٣١١ ، ٣٠٣ ، ٣٠٠

٣١٩ ، ٣١٥ ، ١١٣

شيشرون : ٢٧٢ ، ٢٧٢ ، ٣٥ ، ١٥

٣٠٣ ، ٣٠٠ ، ٢٧٦

(ص)

الصابئة : ١٩

الصدقة : ٨١ ، ٨٠ ، ٧٩ ، ٧٨

٨٢ ، ٨٢ ، ٨٤ ، ٨٦ ، ٢٠٨

٢١٨

المعانة : ٢١٣ ، ٢١٤

٢١٥ ، ٢١٦ ، ٢١٧ ، ٢١٨

٢٢١ ، ٢٢٣ ، ٢٢٩ ، ٢٤٣

اسطفانوس (السكندري) : ٣٥١ ، ٣٤٩

سقراط (النقراطية) : ٧ ، ١٢

٢٢ ، ٢٣ ، ٢٦ ، ٢٧ ، ٢٩

٣٠ ، ٣٦ ، ٣٩ ، ٤٩ ، ٥٦

٥٨ ، ٧٥ ، ١٠٧ ، ١٦٤ ، ١٦٧

١٧٥ ، ١٨١ ، ٢٠٦ ، ٢٢٥

٢٣٧ ، ٢٥١ ، ٢٥٥ ، ٢٧٤

٢٧٨ ، ٢٩٠ ، ٢٩٤ ، ٢٩٥

٣٠٠

سكتوس (امبريقوس) : ٤٨

٢٥٧ ، ٣٠٣ ، ٣٠٤ ، ٣١٠

٣١١

اسكليوس ٣٣٧

سلوقس ٣١٦

اسكليودوس : ٣٤٩ ، ٣٥٠

المناع القليبي : ١٩ ، ٥٨ ، ١٠٤

(سمع الكيان) ١٩

سمليقيوس : ٢٣ ، ١٣٤٤

سوشين : ٢٤٧

سينكا (انوس) : ٢٧٣ ، ٢٧٦ ، ٣٤٩

(ع)

المباراة : ١٩ ، ٣٧ ، ٤٢

عبد الرحمن بدوي : ٢٤ ، ٥٢

١٩٥

المقالة : - (اصلاحية) ٢١٩ ،

٢٢٠ - (الإصناف) ٢٢٠ -

(توزيعية) ٢٢٠ - (الجزئية) ٢١٩

العدم : ٦٥ ، ٩١ ، ١٠٠

المقل : ٨٥ ، ٨٤ ، ٨٣ ، ٨٠ ،

١٢٢ ، ١٢٣ ، ١٢٥ ، ١٢٩ ،

١٣٠ ، ١٣٤ ، ١٥٧ ، ١٥٨ ،

١٨١ ، ١٨٥ ، ١٩٧ ، ١٩٨ ،

١٩٩ ، ٢١٣ ، ٢١٦ ، ٢١٧ ،

٢٢٣ ، ٢٢٩ ، ٢٣١ ، ٢٦٣ ،

٢٩٩ ، ٢٢١ ، ٢٢٦ ، ٢٢٧ ،

٢٢٨ ، ٢٢٩ ، ٢٣١ ، ٢٣٢ ،

٢٣٣ ، ٢٣٤ ، ٢٤٦ ، ٢٥١

- المقل (الإلمى) ١٩٠

- (الحديث) ٢٢١

- (العدل) ٢٢١ ، ٢٥٧

- (الفعالي) ١١٧ ، ١٥٣ ، ٢٥٧

صيقة : ٣١٦

صور : ٢٦٦ ، ٢٦٠

الصورة : ٦٣ ، ٦٤ ، ٦٥ ، ٦٦ ، ٦٧ ،

٦٨ ، ٧١ ، ٧٢ ، ٧٣ ، ٧٤ ،

٨٨ ، ٨٩ ، ٩٥ ، ٩٦ ، ١٠٦ ،

١٠٨ ، ١٠٩ ، ١١٠ ، ١١٣ ،

١١٤ ، ١١٥ ، ١١٩ ، ١٣٣ ،

١٤٥ ، ١٤٩ ، ١٥١ ، ١٥٣ ،

١٥٥ ، ١٥٧ ، ١٥٨ ، ١٦٠ ، ١٧٠ ،

١٩٠ ، ١٩١ ، ١٩٤ ، ١٩٥ ،

٢٠٦ ، ٢١٨

الصيرورة : ٦٩ ، ١٦٩ ،

١٧٨ ، ١٨٦

(ط)

الطيمة : ٢٧٣ ، ٢٨٤ ، ٢٨٨ ، ٢٨٩ ،

٢٩١ ، ٢٩٢ ، ٣١٢

طاليس : ٦٣ ، ١٢٢ ، ١٢٤ ، ٢٩٨ ،

٢٢٨

الطنيان : ٢٢٩ ، ٢٣٠ ، ٢٣٤ ،

طه حسين : ٢٣

طويوتا : ١٩٩ ، ٥٤٠

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| فرنسيس سيكون : ٤٧ | (المستفاد) ١٦٠ ، ١٥٦ ، ١٥٥ |
| الفساد : ١٠٤ ، ١٠٨ ، ١٢٩ - | أو بالملكة (١٥٣ ، ١٥٤ ، ٢٢٢ |
| ١٥٦ ، ٢٠٠ ، ٢٠٣ | - (المفاقر) ١١٩ ، ٢٢١ |
| الفعل : ٥٥ ، ٥٧ ، ٦١ ، ٦٤ ، | - (التفعّل) ١٥٣ ، ١٥٤ |
| ٦٥ ، ٦٦ ، ٦٧ ، ٦٨ ، ٦٩ ، | ١٥٥ ، ٢٤٣ - (النظرى) |
| ٧٠ ، ٧١ ، ٧٢ ، ٧٣ ، ٧٧ ، | ١٥٧ ، ٢٢١ ، ٢٢٤ |
| ٨٧ ، ٨٩ ، ٩٠ ، ٩١ ، ٩٣ ، | - (المقول المفاقرة) ٢٠٥ |
| ٩٤ ، ٩٩ ، ١٠٧ ، ١١٠ ، | الملة الملل المليّة ٧٢ - ٨٦ |
| ١٣٧ ، ١٣٨ ، ١٤١ ، ١٤٤ ، ١٥٠ ، | - (حالاتها) ٧٦ |
| ١٥٢ ، ١٥٣ ، ١٥٥ ، ١٥٧ ، | - (الملل الطيمية) ٧٢ |
| ١٥٨ ، ١٦٠ ، ١٧٤ ، ١٨١ ، | - (الملل الأربع) ٧٣ |
| ١٨٢ ، ١٨٣ ، ١٨٤ ، ١٨٥ ، | عيزا : ٣٥١ |
| ١٨٦ ، ١٨٧ ، ١٨٩ ، ١٩١ ، | (غ) |
| ١٩٣ ، ١٩٤ ، ١٩٧ ، ٢٠٧ ، | النائية : ٨٢ ، ٧٣ ، ٧٤ ، ٧٥ ، |
| ٢١٨ ، ٢٤١ | ٨٥ ، ٨٦ ، ٨٧ ، ١١٠ ، ١٣٥ ، |
| فنتاسيا : ١٥٤ | ١٦٩ ، ١٩٦ ، ١٩٩ ، ٢٠٧ ، |
| فورفويوس : ٤١ ، ٤٣ ، ٣٣٨ ، | ٢٤٣ ، ٢٤٦ |
| ٢٤٢ ، ٢٢١ ، ٢٢٦ | غوصية : ٣٢٠ ، ٣٢٤ ، ٣٢٦ ، |
| فوسطوس : ١٨ | ٣٢٧ ، ٣٢٨ |
| فيثاغورس : ٣٣٨ ، ٣٤٢ ، ٣٥١ | (ف) |
| الفيثاغوريون (الفيثاغورية) ٢٢ ، | الفارابي : ١١٧ ، ٢٤١ ، ٣٤٥ |
| ٣٢ ، ٩٢ ، ٢٥٥ ، ٢٩٥ ، ٣١٦ ، | |

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| القوة: ٥٧، ٦١، ٦٥، ٦٦، ٦٧، | ٣١٩، ٣٢٤، ٣٤٥، ١٠٤، |
| ٦٨، ٦٩، ٨٠، ٧١، ٧٢، ٧٣، | ١٢١، ١٣٣، ١٥٦، ١٦٦، |
| ٧٧، ٨٩، ٩٠، ٩١، ٩٣، ٩٩، | ١٧٠، ١٧٩، ١٩٦، ٢٣٨، |
| ١٠٦، ١٠٧، ١١٠، ١١٨، ١٣٣، | ٢٤٣، ٢٤٤، ٢٤٥، |
| ١٣٧، ١٣٨، ١٤١، ١٤٤، ١٥٠، | فيرصيل: ٢٧٢ |
| ١٥٣، ١٥٤، ١٥٥، ١٥٨، | فيدون: ١٦، ٢٤٦، |
| ١٦٠، ١٦٥، ١٦٩، ١٧٤، ١٨٢، | ميلادلفوس: ٣١٧، ٣٢١، |
| ١٨٣، ١٨٤، ١٨٥، ١٨٦، ١٨٧، | فينتيا: ٢٥١ |
| ١٩١، ١٩٣، ١٩٤، ١٩٥، | فيلبوس: (فيليب)، ٩، ١٠، ١١، |
| القياس: ٣١٠، ٣١٢، | ٤٢، ١٨٠، ٢٤٦، |
| قيصر: ٢٧٢، | فيلون اللاثرسي ٣٠٣ |
| (ك) | فيلون (اليهودي) ٢٢٠ (السكندري) |
| كارنيادس (الافلاطوني): ٢٤٧، | ٢٢١، ٢٢٢، ٢٢٣، ٢٢٤، |
| ٢٩٩، ٣٠١، ٣٠٢، ٣٠٣، | فيليون: ٢١، ١١٧، |
| كاسيوس: ٢٧٢، | (ق) |
| كالياس: ٧٥، ٢٦٦، | طاطينورياس: ١٩ |
| كاليوس: ٢٠٢، | القبالة: ٢٤٠ |
| كاليجولا: ٣٢١، | قبرص: ٢٧٤ |
| كاليستينيس: ١١، | قسطنطين: ٢٤٢ |
| كلبر: ٣١٦، | قسطنطينية: ٢٥١، |
| كنجوم: ٢٧٤، | القدور بناليون: ٢٥١، ٢٥٧، |

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| لوقيوس : ١٣١١ | كراتيس : ٣٤٠٠ |
| لوك : ٢٧٩٠ ، ٢٧٧٢ | كريفت : ٣٠٣٠٠ |
| لو كريتس : ٢٧٢ ، ٢٥٨ | كرينو لالوس (الفاسيلي) : ٢٤٣ |
| ليبتز : ٢٤١ | كراتيل : ١٣٠ |
| ليونيس : ٢٤٣ ، ٢٣٩ | كريسانوس : ٣٤٣ ، ٣٣٩ |
| ليكو : ٢٤٧ | كريستوس (الطرسوسي) : ٢٧٥ |
| ليقربليس : ٢٣٥ | ٢٩٠ ، ٢٨٢ ، ٢٧٩ ، ٢٧٨ |
| ليقة : ٢٤٥ | كهرى : ٢٣ |
| (م) | الكليون : ٢٥١ |
| مارسيلا : ٣٣٨ | الكلدانيون : ٣٤٥ |
| المادة : ٧٣ ، ٧٤ ، ٧٥ ، ٨١ ، ٨٧ | كليثوس (الاسوس) : ٧٧٤ |
| ٩٥ ، ٩٦ ، ٩٨ ، ٩٩ ، ١٠٥ | ٢٩٠ |
| ١١٠ ، ١١٤ ، ١١٦ ، ١١٧ | الكدي : ٢٤١ |
| ١٨٢ ، ١٨٣ ، ١٨٤ ، ١٨٥ ، ١٨٦ | كورينقي : ٣١٦ ، ٣١٧ |
| ١٨٧ ، ١٩٠ ، ١٩١ ، ١٩٤ ، ١٩٨ | كورسيكوس : (السقراطي) : ١٨ |
| ١٩٩ ، ٢٠٣ ، ٢٠٤ ، ٢٣٨ | الكون : ١٠٨ ، ١٠٩ ، ٢٠٠ |
| ٢٠١ ، ٢٤٦ ، ٢٥١ | ٢٠١ |
| مارينوس : ٢٤٣ ، ٢٤٨ | كيليكية : ٢٧٥ |
| مارخوس : ٢٧٢ | (ل) |
| ماكسيموس : ٢٤٣ | الامتامي : ٨٩ ، ٩٢ ، ٩٣ |
| اللاهية : ٢٩ ، ٣٣٠ ، ٤٠ ، ٤٤ ، ٤٥ | الذة : ٢١٤ ، ٢١٥ ، ٢٢٧ ، ٢٣٠ |
| | لوقيوم : ١٢ ، ١٣ ، ١٥ ، ٢٩٠ |

٢٨٠ ، ٢٠٢ ، ٢٠٠ ، ١٩٩

٢٢٥ ، ٢٢٩ ، ٢٢٨ ، ٢٠٤

٢٤٠ ، ٢٣٨ ، ٢٤٠ ، ٢٣٩

الخيلة : ١٦٠ ، ١٥٢ ، ١٥٠

مرفص أوريللوس : ٢٧٦ ، ٢٧٣

٣١٩

المسيحية : ٢٥٢ ، ٢٥٠

الشؤون : ١٩٩

(المشائية) : ٣١١ ، ٢٧١ ، ٢٥٠

٣٥٠

المقولات : ٤٢ ، ٤٠ ، ٣٩ ، ٣٧

١١٨ ، ١٠٥ ، ٨٩ ، ٦٤ ، ٦٠ ، ٥٤

١٧٠ ، ١٦٩ ، ١٦٨

المكان : ٩٢ ، ٨٩ ، ٥٤ ، ٢٩ ، ٢٦

٩٧ ، ٩٦ ، ٩٥ ، ٩٤ ، ٩٣

١١٤٠ ، ١٠٥ ، ١٠٢ ، ١٠١ ، ١٠٠

١٧١ ، ١٣٤ ، ١٢٨ ، ١٢٤

٢٣٩ ، ٢٠١ ، ١٩٩ ، ١٩٥ ، ١٩٣

٢٢٨ ، ٢٠٥ ، ٢٨٥ ، ٢٤٣

مل (جون سقيوات) : ٥٠

الملكية : ٢٣١ ، ٢٣٠ ، ٢٢٩ ، ١١

الملاء : ٩٩ ، ٩٨

موسى : ٣٢١

٦١ ، ٥٤ ، ٥٣ ، ٤٩ ، ٤٦

٧٣ ، ٧١ ، ٦٨ ، ٦٧ ، ٦٤

١٢٤ ، ١١٩ ، ١١٨ ، ١٠٦

١٧٠ ، ١٦٩ ، ١٦٠ ، ١٥٧ ، ١٥٤

١٧٩ ، ١٧٦ ، ١٧٥ ، ١٧٣ ، ١٧٢

١٨٦ ، ١٨٤ ، ١٨٣ ، ١٨٠

٢٠٤ ، ١٩٠ ، ١٨٧

منردودوس : ٢٧٢

مترا (الإله) :

المحرك الأول : ١١٢ ، ٣١ ، ١٧

١٩٤ ، ١٩٢ ، ١٨٩ ، ١٢٣

٢٠٤ ، ٢٠٣ ، ٢٠١ ، ١٩٩ ، ١٩٦

٢٤٣ ، ٢٣٩ ، ٢٠٨ ، ٢٠٥

المحسوس (محسوسات) : ٢٥ ، ٩

١٠٩ ، ٩٧ ، ٦٥ ، ٣٦ ، ٢٦

١٣٩ ، ١٣٨ ، ١٣٧ ، ١٣٥

١٤٤ ، ١٤٣ ، ١٤٢ ، ١٤٠

١٥٠ ، ١٤٩ ، ١٤٨ ، ١٤٧ ، ١٤٥

١٥٨ ، ١٥٧ ، ١٥٢ ، ١٥١

١٧٦ ، ١٧٥ ، ١٧٢ ، ١٧١

١٨٠ ، ١٧٩ ، ١٧٨ ، ١٧٧

١٩٨ ، ١٩١ ، ١٨٢ ، ١٨١

٢٠٣ ، ٢٠٠ ، ٢٩٨ ، ١٩٤

٢٣٤ ، ٢١٨ ، ٢١٧ ، ٢١٥

٢٤٧ ، ٢٤٦ ، ٢٤٣ ، ٢٣٤

٢٨٠ ، ٢٧٩ ، ٢٧١ ، ٢٦٤

٢٩٧ ، ٢٩٠ ، ٢٨٤ ، ٢٨١

٢٢٧ ، ٢٢٦ ، ٢٢٣ ، ٢٢٢

٢٣٦ ، ٢٣٢ ، ٢٢٩

النفس (الانسانية) : ١١٨ ، ١٣٤

٢٣٨

- (الحيوانية) : ١٣١ ، ١٣٤ ، ١٥٩

١٦٠

- (الناطقة) : ١٣١ ، ١٣٤ ، ١٥٣

٢١٦ ، ١٨٧ ، ١٦٢ ، ١٦١

٢٢١ ، ٢١٨ ، ٢١٧

- (النباتية) : ١٣١ ، ١٣٢ ، ١٣٤

١٥٩ ، ١٣٦ ، ١٢٥

نوميلبيوس : ٢٩١

نيقوماخوس : ٢٢ ، ٢٢ ، ٩

نيلبيوس : ١٨

نيمسيوس : ٢٤٩ ، ٣٥٠

(ه)

هارديان : ٣٢٠

الميتافيزيقا : ١٧ ، ١٠ ، ٢١ ، ٢٩

١١١ ، ٧٢ ، ٧١ ، ٥٤ ، ٢٩ ، ٣٢

٢٧٩ ، ١٦٦ ، ١٦٤ ، ١٢٣

٢٤٠ ، ٢٣٩ ، ٢٣٨ ، ٢٣٥

٢٧٧ ، ٢٦٩ ، ٢٤٣ ، ٢٤١

٢٠٢ ، ٢٠١ ، ٢٠٠ ، ٢٩٧

٢٣١ ، ٢٢٨ ، ٢٢٢ ، ٢١١

ميثيلين : ١١

الميقاريون : ٢٥١ ، ٢٩٦ ، ٣٠٠

ميليسوس : ٥٨ ، ٥٩ ، ٩٩

(ن)

نسطوريوس : ٣٤٥

النشار : ٤٣ ، ٤٥ ، ٤٨

النفس : ١٨ ، ٢٢ ، ٢٨ ، ٦٢

١٠٢ ، ٩٧ ، ٩٦ ، ٦٥ ، ٦٢

١١٥ ، ١١٢ ، ١٠٧ ، ١٠٣

١٢٠ ، ١١٩ ، ١١٨ ، ١١٧ ، ١١٦

١٢٤ ، ١٢٣ ، ١٢٢ ، ١٢١

١٢٩ ، ١٢٨ ، ١٢٦ ، ١٢٥

١٣٦ ، ١٣٤ ، ١٣٣ ، ١٣٠

١٥٩ ، ١٥٧ ، ١٥١ ، ١٤٧

١٨٠ ، ١٧٥ ، ١٦٤ ، ١٦١

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| هيرقل : ٣٥١ | ميوم : ٣٧٢ ، ٣٥٧ |
| هرقليطس : ٢٥ ، ٦١ ، ١٠٩ | الهيولي : ٦٣ ، ٦٤ ، ٦٥ ، ٦٦ |
| ١٢٠ ، ١٢٠ ، ١٣٥ ، ١٦٧ | ٦٨ ، ٦٩ ، ٧٢ ، ١١٤ ، ١١٥ |
| ١٦٨ ، ١٦٩ ، ٢٥٤ ، ٢٧٨ | ١١٩ ، ١٢٣ ، ١٣٥ ، ١٤٤ ، ١٥٤ |
| ٢٩٤ | ١٥٨ ، ١٦٩ ، ١٨٦ ، ١٩٥ ، ٢٠٤ |
| هكتاس : ٣١٦ | |
| هرمسية : ٣٢٤ | |
| هرمياس : ١٠ ، ١١ | يامبليخوس : ٣٣٨ ، ٣٣٩ ، ٣٤٠ |
| هرميبوس : ٢٤٧ | ٣٤٢ ، ٣٤٣ ، ٣٤٤ ، ٣٤٥ |
| هوز : ١٣٨ | ٣٤٦ ، ٣٤٨ ، ٣٥١ ، ٣٥٢ |
| هيون : ١٢٠ | يعقوب : ٣٢٢ |
| هوراسيوس : ٢٧٢ | اليهودية : ٢٥٥ ، ٣٥٠ |
| هوميروس : ٣٢١ | يوحنا (الدمشقي) : ٣٣٨ ، ٣٤١ |
| هيباثيا : ٣٤٩ ، ٣٥٠ | يوحنا (الفيليبوني) : ٣٤٩ ، ٣٥٠ |
| هيجل : ٢٢ ، ٢٢٨ | يوحنا (التحوي) : ٣٢١ |
| هيريوكليز : ٢٧٦ (الكندري) | يوسف كرم : ٤٣ ، ٢٤١ ، ٢٦١ |
| ٣٤٩ ، ٣٥٠ | يوليسترانوس : ٢٧٢ |
| هيرون : ٣١٧ | يونانيوس (السارديسي) : ٣٩٠ ، ٤٣٠ |

(٥)

مراجع الكتاب^(١)

أولاً :- المراجع العربية :

أحمد فؤاد الأهواني : ترجمة كتاب النفس ، لأرسطو .

عبد الرحمن بدوي : أرسطو عند العرب .

على سامى النشار : المنطق الصورى .

يوسف كرم : تاريخ الفلسفة اليونانية

ثانياً :- المراجع الأفرنجية :

١ - مؤلفات أرسطو

Bekker, L'Œuvre d'Aristote (Texte Grec:) - Edition
de l'Académie de Berlin.

Burnet (J), Nichomachean Ethics, 1900 ,

Mc Keon (R) (R) The basic works of Aristotle translated
to English, New York.

Rodier, De Anima, (Avec trad. et com.) - Paris 1900.

١ - لقد حاولنا على قدر الإمكان الرجوع مباشرة الى النصوص الأرسطية مع عدم إغفال
آراء وتفسيرات مؤرخى أرسطو فى المواضع المشككة - ويلاحظ أننا لم نثبت فى هذا التمرست
جميع المراجع التى استقدنا اليها مكثفين بالإشارة اليها فى مواضعها بهوامش الكتاب .

٢ - كان اعتمادنا على هذه التمرسة لترجمة مؤلفات أرسطو بالإضافة الى تمرسة Ross فى
أكسفورد ، وقد اقتبسنا منها بعض فقرات باللغة الانجليزية . كتبنا استخدنا من ترجمة Tricot
لبعض مؤلفات أرسطو ولاسيما الميتافيزيقا وكتاب النفس ، مع الرجوع الى النص اليونانى فى
المواضع المشككة وخاصة فى (الفصل السابع) من هذا الكتاب .

Rose (W. D.) The works of Aristotle translated to
English, Oxford 1928.

Tricot, (trad.) Métaphysique en 2 vol, de l'Ame,
L'organon, De la génération et de la corruption.

٢ - مؤلفات عن أرسطو ومذهبه

Brehier (E.), Hist. de la philosophie, Tome 1.

Brunet (P.) et Mieli (A.) Hist - des Sciences, Antiquité,
Paris, 1935.

Brunschvicg (L.) L'Expérience humaine et La Causalité,
Paris, 1922.

Chevallier (J) La notion du Nécessaire chez Aristote et chez
ses prédécesseurs, Paris 1915.

Cousin (R. D.), Aristotle's doctrine on Substance, (The
Mind, July 1933)

Duhem, Le Système du monde. Hist. des doctrines
cosmologiques de Platon à Copernic, tome 1, p.
130—214, 1913.

Gomperz (Th.) Greek Thinkers, vol IV, 1912,

Hamelin (O.), Le Système d'Aristote, 1920.

Lalo, Aristote.

Mansion (A.), La genèse de l'oeuvre d'Aristote d'après les
travaux récents, in (Revue Néo — scolastique de
philosophie 1927, No. XXVIII, p. 307 — 341
et 423 — 466.)

——— Le jugement d'existence chez Aristote, Louvain 1946.

Mugnier (R.), La Théorie du Premier Moteur et l'Evolution
de la pensée aristotélicienne, Paris 1930.

Ollé — Lapruné, La Morale d'Aristote, 1881.

Plat, — Aristote.

Ravaisson (F.), Essai sur la Métaphysique d'Aristote,
1er vol, 1920.

Robin (L.) Aristote, 1944.

——— La Théorie platonicienne des Idées et des Nombres
d'après Aristote, Paris 1908.

Rodier, La physique de Straton de Lampsaque,
1891.

Ross (W. O.), Aristotle.

Schuhle (P. M.), Essai sur la formation de la pensée
Grécque, Paris. 1934.

Taylor, (A. E.), Aristotle, London 1919.

Zeller, Outlines of The History of Greek Philosophy.

٣ - مؤلفات عن الفترة الهلنستية

Armstrong, The Structure of the Intelligible World in the
philosophy of Plotinus

Bréhier (E.), Chrysippe. Paris 1910.

Bréhier (E.), Les idées philosophiques et religieuses de Philon
d'Alexandrie Paris 1924.

Bréhard (V.), Les Scéptiques grecs, Paris 1932.

Guyau (M.), La Morale d'Epicure, 2 éd' Paris. 1881.

Inge (W. R), The philosophy of Plotinus, London 1918.

Joyau (E.), Epicure, Paris 1910.

Rodier (G.), Etudes de philosophie grécque, Paris 1926.

Yacherot, L'histoire critique de l'Ecole philosophique
d'Alexandrie.

Whittaker (E.), The Neoplatonists Camb. 1918.

فهرست الموضوعات

| | |
|------|----------------------|
| صفحة | |
| ١ | مقدمة الطبعة الثالثة |
| ٣ | مقدمة الطبعة الثانية |

الباب الرابع^(١)

| | |
|---|---------------|
| ٧ | أرسطو ومدرسته |
|---|---------------|

تمهيد

الفصل الاول

| | |
|-----|--------------------------------|
| ٩ : | أرسطو وحياته (٣٨٤ - ٣٢٢ ق.م) |
|-----|--------------------------------|

الباب الثاني

المؤلفات الأرسطية

| | |
|----|-----------------------------|
| ١٥ | أولا : مؤلفات فترة الشباب |
| ١٦ | ثانيا : مؤلفات دور الانتقال |
| ١٧ | ثالثا : مؤلفات الدور الأخير |
| ١٨ | ١ — الكتب المنطقية |
| ١٩ | ٢ — الكتب الطبيعية |

١ — يشتمل الجزء الاول من « تاريخ الفكر الفلسفي » على الابواب الثلاثة الأولى .

صفحة

| | |
|----|-------------------------------|
| ٢٠ | ٣ - الكتب البيولوجية |
| ٢٠ | ٤ - الكتب الميتافيزيقية |
| ٢١ | ٥ - الكتب الأخلاقية والسياسية |
| ٢٢ | ٦ - الكتب الفنية |
| ٢٢ | ٧ - الكتب المنحولة |

الفصل الثالث

| | |
|----|---------------------------------|
| ٢٥ | أصول المشكلة الفلسفية عند أرسطو |
| ٣١ | تقسيم الفلسفة عند أرسطو |

الفصل الرابع

| | |
|----|-----------------------|
| | مشكلة المنطق الأرسطي |
| ٣٥ | ١ - مقدمة |
| ٣٦ | ٢ - موضوع المنطق |
| ٣٧ | ٣ - المقولات والعبارة |
| ٤٢ | ٤ - التحليلات الأولى |
| ٤٩ | ٥ - التحليلات الثانية |
| ٥٤ | ٦ - الجدول والاعاليط |

صفحة

الفصل الخامس

الفلسفة الطبيعية عند أرسطو

| | |
|----|---|
| ٥٧ | موضوع الفلسفة الطبيعية |
| ٥٨ | ١ - نقد مذهب الإيليين |
| ٦١ | ٢ - نقد مذهب الطبيعيين الأوائل |
| ٦٢ | ٣ - نقد مذهب الطبيعيين المتأخرين |
| ٦٣ | مبادئ التفسير الطبيعي : الميول والصورة والمدم |
| ٦٤ | ١ - الميول ب - الصورة |
| ٦٥ | القوة والفعل |
| ٦٦ | حقيقة الفعل عند أرسطو |
| ٦٩ | تقدم القوة على الفعل |
| ٧٢ | العلل الطبيعية |
| ٧٣ | العلل الغائية |
| ٧٦ | العلية وحالاتها |
| ٧٨ | الصدفة والاتفاق |
| ٨٠ | الصدفة |
| ٨٣ | التمييز بين الصدفة والاتفاق |
| ٨٥ | الغائية في الطبيعة |

صفحة

| | |
|-----|-------------------------|
| ٨٦ | معنى الضرورة في الطبيعة |
| ٨٨ | الحركة وطبيعتها |
| | ثوابق الحركة : |
| ٩٢ | ١ - الالتماس |
| ٩٤ | ٢ - المكان |
| ٩٧ | ٣ - الحلاء |
| ١٠٠ | ٤ - الزمان |
| ١٠٤ | التغير وأنواعه |
| ١٠٨ | الكون والفساد |
| ١١١ | مصدر الحركة |

الفصل السادس

النفس عند أرسطو

| | |
|-----|--|
| ١١٥ | ١ - دراسة النفس جزء من العلم الطبيعي |
| ١١٦ | ٢ - كتاب النفس لأرسطو |
| ١١٨ | ٣ - مباحث عامة حول دراسة النفس |
| ١٢٠ | ٤ - في تاريخ مذهب النفس |
| ١٢٣ | ٥ - النفس ليست متحركة بذاتها |
| ١٢٧ | ٦ - النفس ليست امتلافاً وعدداً متحركاً بذاته |

صفحة

- ١٢٩ اعتراضات أرسطو على القائلين بأن النفس عدد يحرك نفسه
- ١٣٠ ٧ - نقد مذاهب القدماء في النفس
- ١٣٢ ٨ - تعريف النفس وقواها ووظائفها
- ١٣٥ ٩ - النفس النباتية
- ١٣٧ ١٠ - ما هو الإحساس
- ١٣٨ ١١ - موضوعات الإحساس
- ١٣٩ ١٢ - المحسوسات الخاصة
- ١٣٩ (١) البصر والمرتق
- ١٤٠ ١٣ - (ب) السمع
- ١٤١ ١٤ - (ح) الشم والرائحة ، ١٥ - (د) في الذوق والطعم
- ١٤٢ ١٦ - (هـ) في اللمس والملبوس
- ١٤٤ ١٧ - عن عمل الإحساس بوجه الاجمال
- ١٤٦ ١٨ - في عمل الحواس المختلفة في حفظ الكائنات المتفصلة
- ١٤٧ ١٩ - وظيفة اللمس الرئيسية
- ٢٠ - الحواس الباطنة :

الحس المشترك والتخيل والذاكرة

- ١٤٨ ١ - الحس المشترك
- ١٤٩ ب - التفكير والادراك والتخيل
- ٢٢ - النفس الناطقة : العقل المنفعل ، للعقل النفعال

١٤٩ (١) العقل المنفعل

| صفحة | |
|------|---|
| ١٥٤ | ٢٣ - (ب) العقل الفعال |
| ١٥٧ | ٢٤ - التمييز بين العقل النظرى والعملى |
| ١٥٧ | ٢٥ - موازنة بين عمل كل من العقل والحاسة والتخيل |
| ١٥٩ | ٢٦ - الموقف الارسطى بصدد النفس - إجمال |
| ١٥٩ | ١ - النفس النباتية |
| ١٦٠ | ب - النفس الحيوانية ، ح - النفس الناطقة |

الفصل السابع

ما بعد الطبيعة أو الفلسفة الأولى

| | |
|-----|--|
| ١٦٣ | ١ - الفلسفة الأولى، ومركزها بين العلوم |
| ١٦٦ | ٢ - موضوعات الفلسفة الأولى |
| ١٧٥ | ٣ - نقد النظرية الأفلاطونية |
| ١٨٠ | ٤ - الوجود الواقعى (الجوهر المشخص) |
| ١٨٣ | ٥ - المادة والصورة - القوة والفعل |

الالهيات :

| | |
|-----|-------------------------------------|
| ١٨٨ | ٦ - الجوهر الالمى وتفردہ |
| ١٩٢ | ٧ - المحرك الأول وصفاته |
| ١٩٩ | ٨ - المحركون الثوائى وحركات الافلاك |
| ٢٠٤ | تعليق |

الفصل الثامن

الأخلاق

| صفحة | |
|------|--------------------------------|
| ٢٠٩ | ١ - الأخلاق فرع من السياسة |
| ٢١١ | ٢ - منهج البحث في علم الأخلاق |
| ٢١٢ | ٣ - السعادة غاية كل فعل إنسانى |
| ٢١٣ | ٤ - مراتب الحياة الأخلاقية |
| ٢١٤ | ٥ - شروط تحقيق السعادة |
| | ٦ - أنواع الفضائل : |
| ٢١٨ | أ - الفضائل الخلقية |
| ٢٢٠ | ب - الفضائل العقلية |
| ٢٢١ | ٧ - الفضيلة |

الفصل التاسع

السياسة

| | |
|-----|--|
| ٢٢٥ | ١ - الإنسان والمجتمع |
| ٢٢٦ | ٢ - الجماعات التاريخية |
| ٢٢٨ | ٣ - نظام المدينة |
| ٢٢٩ | ٤ - أنواع الحكومات |
| ٢٣٢ | ٥ - المدينة ، أفرادها - حدودها ، طوائفها |
| ٢٣٤ | ٦ - نظرية الدولة بين أفلاطون وأرسطو |

الفصل العاشر
- خاتمة الباب الرابع -
المدرسة الأرسطية

| | |
|-----|---------------------------|
| ٢٣٧ | أولا : مذهب أرسطو - إجمال |
| ٢٤١ | ثانيا : المدرسة للشائية |
| ٢٤٢ | ١ - ثيوفراستس |
| ٢٤٤ | ٢ - أوديموس الرودى |
| ٢٤٤ | ٣ - أرسطوكسينوس الطارتنى |
| ٢٤٥ | ٤ - ديكارخوس المسينى |
| ٢٤٥ | ٥ - ديمتريوس الفاليريونى |
| ٢٤٦ | ٦ - ستراتو اللامبساكوسى |
| ٢٤٧ | ٧ - ليقو |
| ٢٤٧ | ٨ - كريتولاوس |

الباب الخامس
الفلسفة الهلنستية

| | |
|-----|--|
| ٢٥١ | تمهيد |
| ٢٥٧ | الفصل الاول - الابيقورية |
| ٢٧٣ | الفصل الثانى - الرواقية |
| ٢٩٣ | الفصل الثالث - مدارس الشك |
| ٣١٥ | الفصل الرابع - العلم والفلسفة فى العصر الرومانى |
| ٣٢٥ | الفصل الخامس - العلم والفلسفة فى الرومانى (تابع) |
| ٣٢٧ | أفلوطين والأفلاطونية المحدثة |
| ٣٥١ | نهاية الفلسفة الهينستية |
| ٣٥١ | تعقيب : خاتمة |

نصوص مختارة

- صفحة
٢٥٥ **أولا : من تاسوعات افلوطين:**
٢٥٧ ١ - التاسوعة الرابعة - المقالة السابعة : في خلود النفس
٢٧٩ المقالة الثامنة : في هبوط النفس إلى الجسم
٢٩٠ ٢ - التاسوعة الخامسة - المقالة الأولى - رسالة في الاقاييم الثلاثة التي هي مبادئ
٤٠٣ ٣ - التاسوعة السادسة - المقالة التاسعة : (في الخير بالذات أو في الواحد)
ثانيا : من كتاب ما بعد الطبيعة لأرسطو : من س ٤٢١ إلى س ٤٢٨

| صفحة | الكيفية | صفحة | البداية |
|---------------|---------------|------|---------|
| ٤٦٣ Quality | ٤٢٣ Begenning | ٤٢٣ | السبب |
| ٤٦٥ Limit | ٤٢٥ Cause | ٤٢٥ | العنصر |
| ٤٦٦ Affection | ٤٣١ Element | ٤٣١ | الطبيعة |
| ٤٦٧ Privation | ٤٣٣ Nature | ٤٣٣ | الضروري |
| ٤٦٩ Part | ٤٢٧ Necessary | ٤٢٧ | الواحد |
| ٤٧١ A Whole | ٤٤٠ One | ٤٤٠ | المتقدم |
| ٤٧٣ Race | ٤٤٩ Prior | ٤٤٩ | القوة |
| ٤٧٥ The False | ٤٥٤ Potency | ٤٥٤ | الكمية |
| ٤٧٩ Accident | ٤٦٠ Quantum | ٤٦٠ | |

الفهارس والمراجع

- ٤٨٣ فهرس الأعلام والمصطلحات
٤٨٥ المراجع :
٥٠١ مؤلفات عن أرسطو
٥٠١ مؤلفات عن المرحلة الهلنستية
٥٠٤ فهرست الموضوعات
٥٠٥ فهرست النصوص
٥١٣



تلفون ٨٠١٤٩١ اسكندرية

رقم الابداع بدار الكتب ٥٤١٠ / ١٩٧٣

Bibliotheca Alexandrina



0454008